

Trinitron Color TV

WEGA

KV-XR34 KV-XR29 KV-XR25

M81 M80

WARNING

- Dangerously high voltages are present inside the TV.
- TV operating voltage: 110 240 V AC.
- Do not plug in the power cord until you have completed making all other connections; otherwise a minimum leakage current might flow through the antenna and other terminals to ground.
- To avoid battery leakage and damage to the remote, remove the batteries from the remote if you are not going to use it for several days. If any liquid leaks from the batteries and touches your skin, immediately wash it away with water.



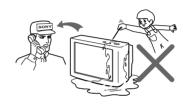
For your own safety, do not touch any part of the TV, the power cord and the antenna cable during lightning storms.



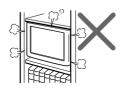
For children's safety, do not leave children alone with the TV. Do not allow children to climb onto it.



Do not place any objects on the TV. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.



Do not operate the TV if any liquid or solid object falls into it. Have it checked immediately by qualified personnel only.



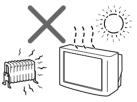
Do not block the ventilation openings of the TV. Do not install the TV in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet.



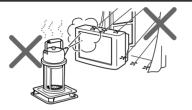
Clean the TV with a dry and soft cloth. Do not use benzine, thinner, or any other chemicals to clean the TV. Do not attach anything (e.g., adhesive tape, cellophane tape, glue) on the painted cabinet of the TV. Do not scratch the picture tube.



Do not open the cabinet and the rear cover of the TV as high voltages and other hazards are present inside the TV. Refer servicing and disposal of the TV to qualified personnel.



Your TV is recommended for home use only. Do not use the TV in any vehicle or where it may be subject to excessive dust, heat, moisture or vibrations.



To prevent fire or shock hazard, do not expose the TV to rain or moisture.



Do not plug in too many appliances to the same power socket. Do not damage the power cord.



Install the TV on a stable TV stand and floor which can support the TV set weight. Ensure that the TV stand surface is flat and its area is larger than the bottom area of the TV.

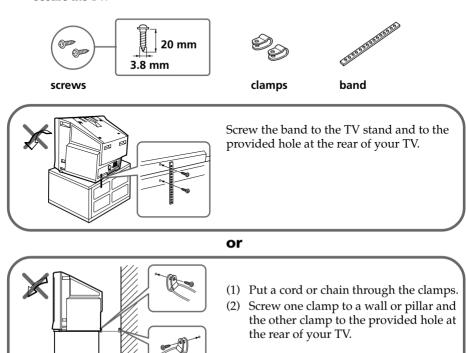




Pull the power cord out by the plug. Do not pull the power cord itself. Even if your TV is turned off, it is still connected to the AC power source (mains) as long as the power cord is plugged in. Unplug the TV before moving it or if you are not going to use it for several days.

■ Securing the TV

To prevent the TV from falling, use the supplied screws, clamps and band to secure the TV.



Note

• Use only the supplied screws. Use of other screws may damage the TV.

GB

Table of Contents

Installation
Getting Started 6
Setting up your TV
("Initial Setup") 7
Overview of Controls
TV front and rear panels8
Using the remote control and
basic functions
Advanced Operations
Selecting the picture and sound
modes
Viewing Teletext
(KV-XR34M81/XR29M81/
XR25M81 only)12

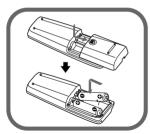
Menu Adjustn	nent	

Introducing the menu system	13
Changing the "Picture" setting	16
Changing the "Sound" setting	17
Changing the "Timer" setting	19
Changing the "Channel Setup"	
setting	2 0
Changing the "Setup" setting	22

Additional Information

Connecting optional comp	onents 23
Troubleshooting	25
Specifications	. Back cover

■ Getting Started

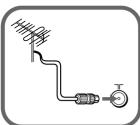


Step 1

Insert the batteries (supplied) into the remote.

Note

• Do not use old or different types of batteries together.

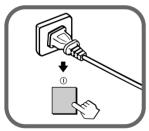


Step 2

Connect the antenna cable (not supplied) to \sqcap (antenna input) at the rear of the TV.

Tip

• You can also connect your TV to other optional components (see page 23).



Step 3

Plug in the power cord, then press ① on the TV to turn it on.

Note

 The () (standby) indicator flashes green for a few seconds when turning on the TV. This does not indicate a malfunction.



Step 4

Set up the TV by following the instructions of the "Initial Setup" menu (see page 7).

■ Setting up your TV ("Initial Setup")

When you turn on your TV for the first time, the "Initial Setup" menu will appear. You may change the menu language, preset the TV channels automatically and adjust the picture position using the buttons on the TV front panel.

qiT

- The MENU,
 diagram and ★/★/★/→ buttons on the remote control can also be used for the operations below.

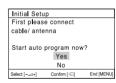
The selected menu language appears.



Press ∠ +/- to select "Yes", then press ⊕ to preset the channels automatically or select "No" to skip automatic channel presetting.

Once you select "Yes", your TV will start searching for all the available channels.

If the message "No channel found. Please connect cable/antenna." appears, check your TV connections, then press ①.



Press ∠ +/- to adjust the bars on the top and bottom of the menu if they are slanted, then press €.

If no adjustment is necessary, then press €.

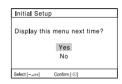


Press

→ +/- to select "No", then press

This menu will not appear again the next time you turn on the TV by pressing ①.

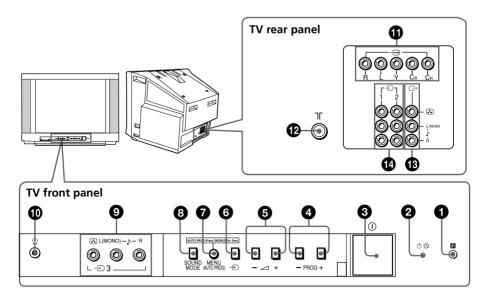
To allow this menu to appear again, select "Yes", then press €.



Tips

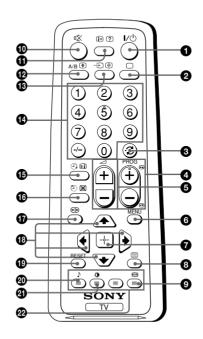
- You can immediately go to the end of the "Initial Setup" menu by pressing MENU.
- You can also set up your TV using the menu system (see page 13).
- You can also preset the channels automatically by pressing MENU (AUTO PROG) button on the TV front panel for about five seconds.

■ TV front and rear panels



Button/Terminal	Function	Page
0 R	Remote control sensor.	_
2 U	Standby indicator.	6
2 🕘	Wake Up indicator.	19
3 ①	Turn off or turn on the TV.	6
4 PROG +/-	Select program number.	_
⑤ ⊿+/-	Adjust volume.	_
6 €	Select TV or video input.	23
Menu operations		
6 ⊿+/-	Select and adjust items.	_
6 →	Confirm selected items.	-
1 MENU	Display or cancel the menu.	_
(AUTO PROG)	Preset channels automatically.	7
8 SOUND MODE	Select sound mode options. 5-Band Graphic Equalizer display will appear.	11
9 -23	Video input terminal 3.	23
0 0	Headphone jack.	_
0 →	Component video input terminal.	24
@ 7	Antenna input terminal.	23
® ⊖	Monitor output terminal.	23
1 →1, →2	Video input terminal 1, 2.	23

Using the remote control and basic functions



Button	Description	Page
1 /0	Turn off temporarily or turn on the TV.	_
2 🗆	Display the TV program.	_
3 ⊖	Jump to previous program number.	_
4 PROG +/-	Select program number.	_
5 ⊿+/-	Adjust volume.	_
9 #	Change the picture size: "On" (16:9 wide-mode), "Off".	-
● ☆	Mute the sound.	_
① i+	Display on-screen information.	-
13 →	Select TV or video input.	23
1 0 – 9, -/	Input numbers.	_
1 ⊕	Select surround mode options: "On" (surround), "Simulated" (stereo-like monaural sound), "Off".	-
19 RESET	Set TV to factory setting.	25

continued

Button Description	Page	
4 3	Select sound mode options. "5-Band Graphic Equalizer" display will appear.	11
3 ⊅	Select picture mode options.	11
Menu operations		
6 MENU	Display or cancel the menu.	15
7 →	Confirm selected items.	15
1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Select and adjust items.	15
Timer operations		
1 ⊕	Set TV to turn on automatically.	_
16 🕘	Set TV to turn off automatically.	-
Teletext operations (green (KV-XR34M81/XR29M81/XR		
4 ♠, 🗊	Display the next or previous page.	12
8 ⊜	Display Teletext broadcast.	12
0 ?	Reveal concealed information.	12
P 🕏	Enlarge the Teletext display.	12
13 ⊕	Stop Teletext display from scrolling.	12
1 5 (3)	Display Teletext service contents.	12
1 6 🗷	Show TV screen while waiting for Teletext page.	12
② ■ (red, green,	Access a FASTEXT menu.	12
yellow, blue)		
Stereo/bilingual operations		
№ A/B	Not function for your TV.	-

Selecting the picture and sound modes

You can select picture and sound modes and adjust the setting to your preference in the "Personal" option.



Selecting the picture mode

Press It to select the desired picture mode.

Select	To view
"Dynamic"	high contrast pictures.
"Standard"	normal pictures.
"Soft"	mild pictures.
"Personal"	the last adjusted picture setting from the "Picture Adjustment" option in the menu (see page 16).

Selecting the sound mode

Press **\(\int \)** (or SOUND MODE on the front panel) to select the desired sound mode. 5-Band Graphic Equalizer display will appear.

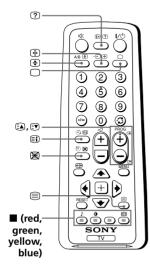
Select		To listen to
"Dynamic"	▶ Dynamic □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	dynamic and clear sound that emphasizes both the low and high tones.
"Drama"	▶ Drama ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	sound that emphasizes voice and high tones.
"Soft"	▶ Soft ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	soft, natural and relaxing sounds.
"Personal"	▶ Personal ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	the last adjusted sound setting from the "Sound Adjustment" option in the menu (see page 18).

■ Viewing Teletext

► KV-XR34M81/XR29M81/XR25M81 only

Some TV stations broadcast an information service called Teletext which allows you to receive various information, such as stock market reports and news.

You can use the buttons on the remote to view Teletext.



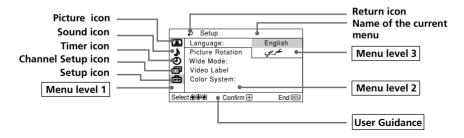
-	
То	Do this
display a Teletext page on the TV picture	Press \blacksquare . Each time you press \blacksquare , the screen changes as follows: Teletext \rightarrow Teletext and TV \rightarrow TV. If there is no Teletext broadcast, "100" is displayed at the top left corner of the screen.
check the contents of a Teletext service	Press ①. An overview of the Teletext contents, including page numbers, appears on the screen.
select a Teletext page	Press the number buttons to enter the three-digit page number of the desired Teletext page. If you make a mistake, reenter the correct page number. To access the next or previous page, press a or .
hold (pause) a Teletext display	Press (a) to display the symbol "(a)" at the top left corner of the screen. To resume normal Teletext viewing, press (a).
reveal concealed information (e.g., an answer to a quiz)	Press ①. To conceal the information, press the button again.
enlarge the Teletext display	Press ⊕. Each time you press ⊕, the Teletext display changes as follows: Enlarge upper half → Enlarge lower half → Normal size.
stand by for a Teletext page while watching a TV program	(1) Enter the Teletext page number that you want to refer to, then press 冥.(2) When the page number is displayed, press ⊜ to show the text.
select a FASTEXT menu or the colored boxes	Press ■ (red, green, yellow and blue) that corresponds to the desired menu or page number.
turn off Teletext	Press □.

Note

• The FASTEXT feature can be used only when the FASTEXT broadcast is available.

■ Introducing the menu system

The MENU button lets you open a menu and change the settings of your TV. The following is an overview of the menu system.

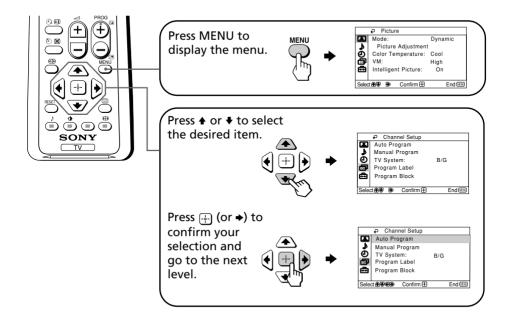


Level 1	Level 2	Level 3/Function	Page
"Picture"	"Mode"	Select the picture mode: "Dynamic" → "Standard" → "Soft" → "Personal"	16
	"Picture Adjustment"	Adjust the "Personal" option: "Picture" → "Brightness" → "Color" → "Hue" → "Sharpness" → "Reset"	
	"Color Temperature"	Adjust white color tint: "Cool" → "Neutral" → "Warm"	
	"VM"	Sharpen the edges of each object: "High" → "Low" → "Off"	
	"Intelligent Picture"	Optimize picture quality: "On" → "Off"	
"Sound"	"Mode"	Select the sound mode: "Dynamic" → "Drama" → "Soft" → "Personal"	17
J	"Sound Adjustment"	Adjust sound frequency settings of "Personal" option: "Adjust" → "Reset"	
	"Balance"	Select to emphasize the left and right speakers.	
	"Intelligent Volume"	Adjust volume automatically: "On" — "Off"	
	"Surround"	Select the surround mode: "On" → "Simulated" → "Off"	

continued

Level 1	Level 2	Level 3/Function	Page
"Timer"	"Sleep Timer"	Set TV to turn off automatically.	19
	"Wake Up Timer"	Set TV to turn on automatically.	
"Channel Setup"	"Auto Program"	Preset channels automatically.	20
—	"Manual Program"	Preset channels manually.	
СНР	"TV System"	Select the TV system: "B/G" \rightarrow "I" \rightarrow "D/K" \rightarrow "M"	
	"Program Label"	Label the program number.	
	"Program Block"	Block unwanted programs.	
"Setup"	"Language"	Change the menu language: "English" → "عربي" (Arabic)	22
€	"Picture Rotation"	Adjust the picture position.	
	"Wide Mode"	Change the picture size: "On" (16:9 wide-mode) → "Off"	
	"Video Label"	Label the connected equipment.	
	"Color System"	Select the color system: "Auto" → "PAL" → "SECAM" → "NTSC3.58" → "NTSC4.43"	

How to use the menu



Other menu operations

То	Press
Adjust the setting value	1 , 1 , 4 or 3 .
Move to the next/previous menu level	♦ or > .
Cancel the menu	MENU.

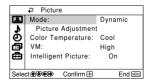
Tips

- If you want to exit from Menu level 2 to Menu level 1, press ◆ or ▼ until the return icon (⊃) is highlighted, then press [→].
- The MENU, \multimap and \triangle +/- buttons on the TV front panel can also be used for the operations above (see page 8).

■ Changing the "Picture" setting

The "Picture" menu allows you to adjust the picture settings.

- Press MENU.
- Make sure the "Picture" icon (♠) is selected, then press ♣.



Press ♠ or ♦ to select the desired item (e.g., "Mode"), then press 💨.

Select	То
"Mode"	choose either "Dynamic", "Standard", "Soft" or "Personal"* (see page 11).
"Color Temperature"	adjust white color tint. Choose either "Cool" (blue tint), "Neutral" (neutral tint) or "Warm" (red tint).
"VM" (Velocity Modulation)	sharpen the edges of each object. Choose either "High", "Low" or "Off".
"Intelligent Picture"	optimize picture quality. Press ♠ or ♥ to select "On", then press ﴿. To cancel, select "Off", then press ﴿.

^{*} You can adjust the setting to your personal preference in the "Picture Adjustment", "Color Temperature" and "VM" options only when the "Personal" mode is selected.

Adjusting the "Picture Adjustment" items under "Personal" mode

- Press ♠ or ♦ to select either "Picture" (contrast), "Brightness", "Color", "Hue" (color tones) or "Sharpness", then press ♣.

 Selecting "Reset" will set your TV to the factory setting.
 - Press ♠,♣,♠ or ♦ to adjust the setting of your selected item, then press ⊕.
- Repeat the above steps to adjust other items.

 The adjusted settings will be received when you select "Personal".

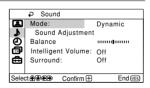
Notes

- "Hue" can be adjusted for the NTSC color system only.
- Reducing "Sharpness" can also reduce picture noise.

■ Changing the "Sound" setting

The "Sound" menu allows you to adjust the sound settings.

- Press MENU.
- 2 Press ♠ or ♦ to select the "Sound" icon (♣), then press ﴿...



Press ♠ or ♦ to select the desired item (e.g., "Mode"), then press ↔.

Select	То
"Mode"	choose either "Dynamic", "Drama", "Soft" or "Personal"* (see page 11).
"Balance"	Press ♦ or ♦ to emphasize the left speaker. Press ♠ or ♦ to emphasize the right speaker.
"Intelligent Volume"	adjust the volume of all program numbers and video inputs automatically.
	Press ♠ or ♦ to select "On", then press →.
	To cancel, select "Off", then press .
"Surround"	choose either "On", "Simulated" or "Off" (see page 9).

^{*} You can adjust the setting to your personal preference in the "Sound Adjustment" option only when the "Personal" mode is selected (see page 18).

continued

Adjusting the "Sound Adjustment" item under "Personal" mode

The 5-Band Graphic Equalizer feature allows you to adjust sound frequency settings of "Personal" mode in the menu.

1 Make sure that "Adjust" is selected, then press ⊕.

Selecting "Reset" will set your TV to the factory setting.



Press o r o to select the desired sound frequency, then press o r to adjust the setting and press o.

The adjusted settings will be received when you select "Personal".

Notes

- Adjusting higher frequency will affect higher pitched sound and adjusting lower frequency will affect lower pitched sound.
- You may display the settings directly using the SOUND MODE button on the TV front panel (see page 8) or **)** button on the remote control (see page 10).

■ Changing the "Timer" setting

The "Timer" menu allows you to set TV to turn off and turn on automatically.

- 1 Press MENU.
- 2 Press ♠ or ♦ to select the "Timer" icon (②), then press ﴿.).



Press ♠ or ♦ to select the desired item (e.g., "Sleep Timer"), then press ⊕.

Select	То
"Sleep Timer"	set TV to turn off automatically. Press ♠ or ♥ to select the desired period of time (max. of 1 hour and 30 minutes), then press ﴿.
"Wake Up Timer"	set TV to turn on automatically. Press ♠ or ▶ to select the desired period of time (max. of 12 hours), then press ♣. After the selected length of time, the TV switches on automatically and "Wake Up Timer" will appear on the screen.
	The $\textcircled{-}$ indicator on the TV lights up amber once you set the "Wake Up Timer".

Notes

- You can also cancel "Sleep Timer" and "Wake Up Timer" by turning off the TV's main power.
- If no buttons or controls are pressed for more than one hour after the TV is turned on using the "Wake Up Timer", the TV automatically goes into standby mode.

■ Changing the "Channel Setup" setting

The "Channel Setup" menu allows you to preset channels automatically, manually preset channels, select the TV system, label the program number and block unwanted programs.

- 1 Press MENU.
- Press ♠ or ♥ to select the "Channel Setup" icon (๑), then press ⊕.



Press ♠ or ♥ to select the desired item (e.g., "Auto Program"), then press 🙌.

Select	То	
"Auto Program"	preset channels automatically.	
"Manual Program"	manually preset desired channels and channels that cannot be preset automatically (see Presetting channels manually on page 21).	
"TV System"	select the TV system. Press ♠ or ♥ to select either "B/G", "I", "D/K" or "M", then press [♣].	
"Program Label"	label the program number. (1) Select "Program" and press [-].	
	Press ♠ or ♥ to select the program number, then press [+].	
	(2) Select "Label" and press →, then press → or ▼ to select alphanumeric characters for the label.	
"Program Block"	block unwanted programs. (1) Select "Program" and press [].	
	Press ♠ or ♥ to select the program number, then press ♣.	
	(2) Select "Block" and press →, then press → or ▼ to choose either "On" or "Off".If you preset a blocked program number, that program number will be unblocked automatically.	

Note

During automatic channel presetting, your TV screen will indicate "B/G", "I", "D/K" or "M" for the "TV System".

Presetting channels manually

- **1** After selecting "Manual Program", select the program number to which you want to preset a channel.
 - (1) Make sure "Program" is selected, then press .
 - (2) Press ♠ or ♥ until the program number you want to preset appears on the menu, then press [♣].



- **7** Select the desired channel.
 - (1) Make sure either "VHF Low", "VHF High" or "UHF" is selected, then press [+].
 - (2) Press ♠ or ♥ until the desired channel's broadcast appears on the TV screen, then press →.
- **3** If the sound of the desired channel is abnormal, select the appropriate TV system.
 - (1) Press ♠ or ♥ to select "TV System", then press [♣].
 - (2) Press ♠ or ♥ until the sound becomes normal, then press [-}-].
- If you are not satisfied with the picture and sound quality, you may be able to improve them by using the "Fine" tuning feature.
 - (1) Press ♠ or ♦ to select "Fine", then press 💨.
 - (2) Press ♠ or ♥ to select "Manual", then press [-.].
 - (3) Press \blacklozenge , \blacktriangledown , \blacklozenge or \blacklozenge until the picture and sound quality are optimal, then press \biguplus . The + or icon on the menu flashes while tuning.
- **5** If you want to skip this program number when using PROG +/–, you can select the "Skip" feature.
 - (1) Press ♠ or ♦ to select "Skip", then press 💨.
 - (2) Press ♠ or ♥ to select "On", then press 🐳.

To cancel, select "Off", then press 🔄.

■ Changing the "Setup" setting

The "Setup" menu allows you to change the menu language, adjust the picture position, change the picture size, label the connected equipment and select the color system.

- 1 Press MENU.
- 2 Press ★ or ★ to select the "Setup" icon (♣), then press ♣.

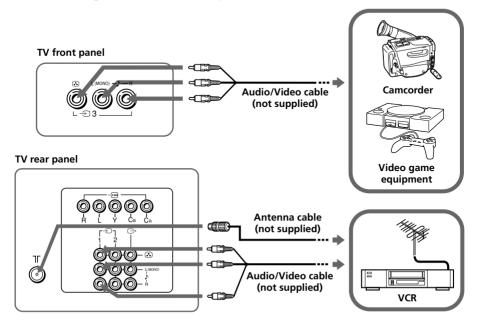


Press ♠ or ♥ to select the desired item (e.g., "Language"), then press ⊕.

Select	То	
"Language"	change the menu language. Press ♦ or ♦ to select either "English" or "عربي" (Arabic), then press ﴾.	
"Picture Rotation"	adjust the picture position when it is not aligned with the TV screen Press \bullet or \bullet to adjust the picture position, then press $\boxed{\cdot}$.	
"Wide Mode"	choose either "On" or "Off" (see page 9).	
"Video Label"	label the connected equipment. (1) Select "Video Input" and press →. Press ♠ or ♥ to select the input you want to label, then press →. (2) Select "Label" and press →, then press ♠ or ♥ to select the label options: "Video 1/Video 2/Video 3/ DVD", "VCR", "SAT", "Game" or "Edit"*. * You may edit the video label by entering alphanumeric characters.	
"Color System"	select the color system. Press ♠ or ♥ to select either "Auto", "PAL", "SECAM", "NTSC3.58" or "NTSC4.43", then press ♣. Normally, set this to "Auto".	

■ Connecting optional components

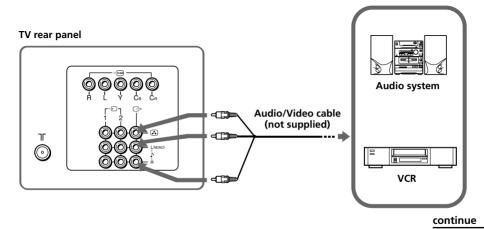
Connecting to the video input terminal (\ni)



Notes

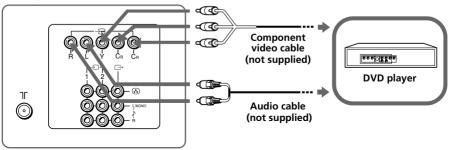
• If you connect a VCR to ¬¬ (antenna input), preset the signal output from the VCR to the program number 0 on the ¬¬ (see page 21).

Connecting to the monitor output terminal (→)



continued

TV rear panel



Notes

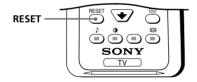
- If your DVD player can output interlace and progressive mode signals, select the interlace output when connecting to component video input) on your TV. Your TV can receive either 525i/60Hz or 625i/50Hz interlace signals.
- Some DVD player terminals may be labeled differently:

Connect	To (on the DVD player)
Y (green)	Y
C _B (blue)	Св, Рв, Сь or B-Y
C _R (red)	CR, PR, Cr or R-Y

• If you select "DVD" on your TV screen, the signal from the \hookrightarrow (monitor output) jacks will not be output properly. This does not indicate a malfunction.

■ Troubleshooting

If you find any problem while viewing your TV, you can either use the Reset function or check the Troubleshooting guide below. If the problem persists, contact your Sony dealer.



Reset function

Press the RESET button on your remote control. Your TV will go blank for a few seconds then the "Initial Setup" menu will appear.

Pressing RESET will set your TV to the factory setting, but certain problems may be solved.

Troubleshooting guide

Symptom	Possible cause	Solutions	Page
Snowy picture	The connection is loose or the cable is damaged.	Check the antenna cable and connection on the TV, VCR and at the wall.	23
	The antenna setup is inappropriate.	Check the antenna setup. Contact a Sony dealer for advice.	_
Noisy sound	Channel presetting is inappropriate or incomplete.	Display the "Channel Setup" menu and select "Manual Program" to preset the channel again.	21
	• Signal transmission is low.	• Try using a booster.	_
Noisy sound	Broadcast signals are too strong.	Turn off or disconnect the booster if it is in use.	-
Good picture Noisy sound	The TV system setting is inappropriate.	Display the "Channel Setup" menu and select the appropriate "TV System".	21

continued

Symptom	Possible cause	Solutions	Page
No picture	• The power cord, antenna or VCR is not connected.	Check the power cord, antenna and VCR connections.	23
	• The TV is not turned on.	• Press I/() (power).	9
No sound	On.	 Press ① (main power) on the TV to turn off the TV for about five seconds, then turn it on again. 	8
Good picture	The volume level is too low.	• Press ∠ + to increase the volume level.	9
No sound	The sound is muted.	• Press o≰ to cancel the muting.	9
Dotted lines or stripes	There is local interference from cars, neon signs, hair dryers, power generators, etc.	 Do not use a hair dryer or other equipment near the TV. Check the antenna setup. Contact a Sony dealer for advice. 	-
Double images or	Broadcast signals are	Use a highly directional antenna.	-
"ghosts"	reflected by nearby mountains or buildings.	• Use the fine tuning ("Fine") function.	21
	The antenna setup is inappropriate.	Check the antenna setup. Contact a Sony dealer for advice.	1
	Use of a booster is inappropriate.	• Turn off or disconnect the booster if it is in use.	-
No color	The color level setting is too low.	• Display the "Picture" menu and select "Personal" of "Mode", then adjust the "Color" level in "Picture Adjustment".	16
	• The color system setting is inappropriate.	• Display the "Setup" menu and check the "Color System" setting (usually set this to "Auto").	22
	The antenna setup is inappropriate.	Check the antenna setup. Contact a Sony dealer for advice.	_

Symptom	Possible cause	Solutions	Page
Picture slant Good morning!	The magnetic disturbance from external speakers or other equipment, or the direction of the earth's magnetic field may affect the TV.	 Keep external speakers or other electrical equipment away from the TV. Display the "Setup" menu and adjust "Picture Rotation" so that the picture position is optimal. 	22
Abnormal color patches	The magnetic disturbance from external speakers or other equipment, or the direction of the earth's magnetic field may affect the TV.	• Keep external speakers or other equipment away from the TV. Do not move the TV while the TV is turned on. Press ① (main power) on the TV to turn off the TV for about 15 minutes, then turn it on again to demagnetize the TV.	_
"100" appears at the top of the screen and there is no Teletext display (KV-XR34M81/ XR29M81/ XR25M81 only).	The channel carries no Teletext broadcast.	_	12
Teletext display is incomplete (snowy picture or	Connection is loose or the cable is damaged.	Check the antenna cable and connection on the TV, VCR, and at the wall.	23
double images) (KV-XR34M81/ XR29M81/	The antenna setup is inappropriate.	Check the antenna setup. Contact a Sony dealer for advice.	_
XR25M81 only).	• Signal transmission is too low.	 Try using a booster. Use the fine tuning ("Fine") function.	21
The (b) (standby) indicator on your TV flashes red several times after every three seconds.	Your TV's self- diagnosis function indicates the possible problems.	• Count the number of times the (b) (standby) indicator flashes. Press (1) (main power) to turn off your TV. Contact your nearest Sony service center.	-
TV cabinet creaks.	Changes in room temperature sometimes make the TV cabinet expand or contract, causing a noise. This does not indicate a malfunction.	_	-
A small "boom" sound is heard when the TV is turned on.	• The TV's demagnetizing function is working. This does not indicate a malfunction.	_	_

AVERTISSEMENT

- Cet appareil fonctionne avec de très hautes tensions dangereuses.
- Tension de service du téléviseur : 110 240 V CA.
- Ne branchez pas le cordon d'alimentation avant d'avoir terminé tous les autres raccordements. Sinon, il se peut qu'un faible courant de fuite passe via l'antenne et d'autres bornes vers la terre.
- Afin d'éviter toute fuite des piles qui pourrait abîmer la télécommande, retirez-les de la télécommande si vous ne l'utilisez pas pendant plusieurs jours. Si vous touchez le liquide s'étant échappé des piles, rincez immédiatement à l'eau.



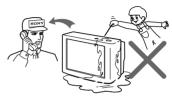
Pour votre propre sécurité, ne touchez aucun des composants du téléviseur ni le câble d'alimentation ou le câble d'antenne durant les orages accompagnés de foudre.



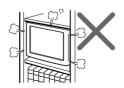
Dans la sécurité de vos enfants, ne les laissez jamais regarder la télévision seuls. Ne laissez pas les enfants grimper dessus.



Ne pas poser d'objets sur le téléviseur. L'appareil ne doit pas être exposé à des éclaboussures et aucun objet contenant un liquide, comme un vase, ne doit être posé sur le téléviseur.



Ne faites pas fonctionner le téléviseur si des liquides ou des solides ont pénétré à l'intérieur. Faites-le immédiatement contrôler par le personnel qualifié.



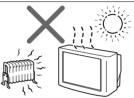
N'installez pas le téléviseur dans un espace confiné comme une bibliothèque ou un meuble encastré. Veillez à ne pas obstruer les ouïes de ventilation du téléviseur



Nettoyez le téléviseur à l'aide d'un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de benzine, de diluant ou tout autre produit chimique pour nettoyer le téléviseur. Ne rien attacher (par exemple: bande adhésive, ruban de cellophane, colle) au coffret peint (argent) du téléviseur. Veillez à ne pas rayer le tube image.



N'ouvrez pas le châssis ou le capot arrière du téléviseur. Vous seriez en effet exposé à des parties soumises à de hautes tensions et à d'autres composants dangereux. Contactez un technicien qualifié lorsque vous souhaitez faire réparer ou vous débarrasser du téléviseur.



Votre téléviseur n'est conçu que pour un usage domestique.

N'utilisez pas le téléviseur dans un véhicule ou à des endroits sujets à de la poussière, de la chaleur, de l'humidité ou des vibrations excessives.



Pour prévenir tout risque d'incendie ou d'électrocution, gardez cet appareil à l'abri de la pluie et de l'humidité.



Ne branchez pas trop d'appareils électriques sur la même prise d'alimentation. Veillez à ne pas endommager le cordon d'alimentation.



Installez le téléviseur sur une surface plane et une table TV stable et qui peuvent supporter le poids du téléviseur. S'assurer que la surface de la table TV est plus large que le dessous du téléviseur.

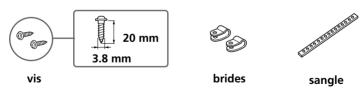


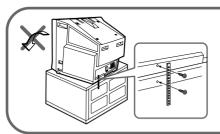


Débranchez le câble d'alimentation en le saisissant par la fiche. Même si votre téléviseur est hors tension, il reste connecté à la source d'alimentation secteur tant que le cordon d'alimentation est branché. Débranchez le téléviseur avant de le déplacer ou lorsque vous ne l'utilisez pas pendant plusieurs jours.

■ Fixation du téléviseur

Utiliser les vis, les mâchoires de fixation et la bande pour empêcher que la télévision ne tombe.





Vissez la sangle sur le meuble du téléviseur et dans l'orifice prévu à cet effet à l'arrière du téléviseur.

ou

- (1) Placez un cordon ou une chaîne dans les brides.
- (2) Vissez l'une des brides au mur ou à un pilier et l'autre dans l'orifice prévu à l'arrière du téléviseur.

Remarque

• Utilisez uniquement les vis fournies. L'utilisation d'autres vis risque d'endommager le téléviseur.

Table des matières

	_
Installation	
Préparation	6
Configuration de votre téléviseur ("Initial Setup")	7
Présentation des commandes	_
Commandes	
Faces avant et arrière du téléviseur	8
Utilisation de la télécommande et des fonctions de base	
Opérations avancées	_
Sélection des modes d'image et de son 1	1
Visualisation du télétexte	
(KV-XR34M81/XR29M81/	_
XR25M81 uniquement) 1	2

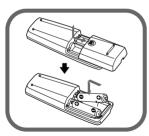
Réglage de votre configuration (MENU)

Présentation du menu système	13
Changement du réglage	
'Picture"	16
Changement du réglage	
'Sound"	17
Changement du réglage	
'Timer"	19
Changement du réglage 'Channel Setup"'	20
Changement du réglage	
'Setup"	22

Informations complémentaires

Raccordement d'appareils	
en option	23
Dépannage	25
Spécifications Couverture a	rriére

■ Préparation

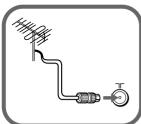


1re étape

Introduisez les piles (fournies) dans la télécommande.

Remarque

• N'utilisez pas des piles usagées et des piles de type différent en même temps.

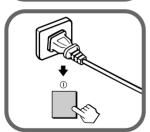


2e étape

Raccordez le câble de l'antenne (non fourni) sur ∏ (entrée antenne) à l'arrière du téléviseur.

Conseil

 Vous pouvez aussi raccorder votre téléviseur à d'autres appareils en option (voir page 23).



3e étape

Branchez le cordon d'alimentation, puis appuyez sur la touche ① du téléviseur pour le mettre sous tension.

Remarques

 Le témoin () (veille) s'allume en vert pendant quelques secondes au moment de la mise sous tension du téléviseur.
 Ce témoin n'indique pas un problème de fonctionnement.



4e étape

Configurez le téléviseur en suivant les directives du menu "Initial setup" (voir page 7).

■ Configuration de votre téléviseur ("Initial Setup")

La première fois que vous mettez votre téléviseur sous tension, le menu "Initial Setup" s'affiche. Vous pouvez changer la langue des menus, prérégler les chaînes automatiquement et régler la position de l'image à l'aide des touches situées sur le panneau du téléviseur.

Conseils

- Les touches MENU, → et ★/*/* de la télécommande peuvent également être utilisées pour effectuer les opérations ci-dessous.
- **1** Appuyez sur ∠ +/- pour sélectionner la langue d'affichage des menus souhaitée, puis appuyez sur €.

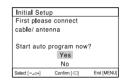
Le menu s'affiche dans la langue sélectionnée.



2 Appuyez sur ∠ +/- pour sélectionner "Yes", puis appuyez sur ⊃ pour prérégler automatiquement les chaînes ou passer "No" le préréglage automatique des chaînes.

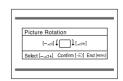
Une fois que vous avez sélectionné "Yes", votre téléviseur commence la recherche de toutes les chaînes disponibles.

Si le message "No channel found. Please connect cable/antenna." s'affiche, vérifiez les branchements de votre téléviseur et appuyez sur €.



Appuyez sur ∠ +/- pour régler les barres situées dans le haut et le bas du menu si elles sont inclinées et appuyez sur €.

Appuyez sur € si aucun réglage n'est nécessaire.



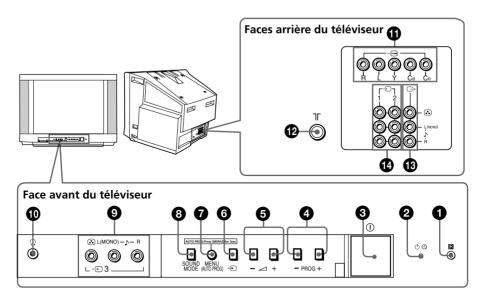
Pour permettre d'afficher de nouveau ce menu, appuyez sur "Yes", puis sur €.



Conseils

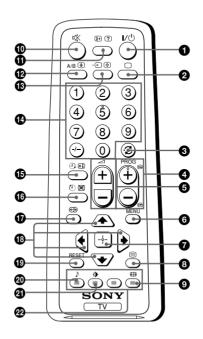
- Vous pouvez passer directement à la fin du menu "Initial Setup" en appuyant sur MENU.
- Vous pouvez également configurer votre téléviseur à l'aide du système de menu (voir page 13).
- Vous pouvez également prérégler automatiquement les chaînes en appuyant sur la touche MENU (AUTO PROG) sur le panneau avant du téléviseur pendant environ cinq secondes.

■ Faces avant et arrière du téléviseur



Touche ou connecteur	Fonction	Page
0 🖪	Capteur de la télécommande.	-
2 ()	Indicateur de veille.	6
2 🕘	Indicateur d´éveil.	19
3 ①	Mise hors tension ou mise sous tension du téléviseur.	6
4 PROG +/-	Sélection d'un numéro de programmation.	-
⑤ ⊿+/-	Réglage du volume.	-
6 €	Sélection de l'entrée télévisée ou vidéo.	23
Opérations de menu		
⑤ ∠ +/-	Sélectionner et régler élément.	_
6 →	Confirmer élément sélectionné.	-
7 MENU	Afficher le menu ou le faire disparaître.	
(AUTO PROG)	Présélection automatique des chaînes.	7
8 SOUND MODE	Sélectionnez des options du mode sonore. Le message "5-Band Graphic Equalizer" s'affiche.	11
9 →3	Connecteur d'entrée vidéo 3.	23
① ::	Prise pour casque d'écoute.	-
① → ·	Prise d'entrée vidéo.	24
@ T	Prise d'entrée de l'antenne.	23
® ⊖	Prise de sortie du moniteur.	23
4 €1,€2	Prise d'entrée vidéo 1, 2.	23

■ Utilisation de la télécommande et des fonctions de base



Touche	Description	Page
1 /0	Mise hors tension temporaire ou mise sous tension du téléviseur.	_
2 0	Afficher la prise d'entrée active.	_
3 :3	Passer au numéro de programme suivant.	_
◆ PROG +/−	Sélection d'un numéro de programmation.	_
6 ⊿+/-	Réglage du volume.	_
● ⊕	Changement de la taille de l'image : "On" (mode grand écran 16:9), "Off".	-
₩ □%	Coupure du son.	_
1 ••	Affichage d'informations à l'écran.	_
13 →	Sélection de l'entrée télévisée ou vidéo.	23
1 0 – 9, -/	Saisie de numéros.	_
●	Sélectionnez des options du mode ambiophonique: "On" (son ambiophonique), "Simulated" (son mono ressemblant au son stéréo), "Off".	_
RESET	Réglez le téléviseur sur ses paramètres d'usine.	25

suite

Touche	Description	Page
3 y	Sélectionnez des options du mode sonore. Le message "5-Band Graphic Equalizer" s'affiche.	11
② ③	Sélection des options du mode image.	11
Opérations de menu		
6 MENU	Afficher le menu ou le faire disparaître.	15
7	Confirmer élément sélectionné.	15
③ ♠, ♦, ♦, ♦	Sélectionner et régler élément.	15
Programmateur		
15 🕘	Programmer la mise sous tension automatique du téléviseur.	_
6 🖲	Programmer la mise hors tension automatique du téléviseur.	-
(KV-XR34M81/XR29M81 ④ △ , ▼	•	12
	•	10
3	Affichez la page suivante ou précédente. Affichage du télétexte.	12
	0	
0 ?	Affichage des informations dissimulées.	12
1	Agrandissement de l'affichage du télétexte.	12
18 ⊕	Arrêt du défilement des pages de télétexte.	12
1 5 (a)	Affichage du sommaire des services de télétexte.	12
6 8	Affichage de l'image télévisée en attendant la page de télétexte sélectionnée.	12
② ■ (rouge, verte, jaune, bleue)	Accédez à un menu FASTEXT.	12
Fonctionnement stéréo / k	ilingue	
₽ A/B	Ne fonctionne pas sur votre télévision.	_

■ Sélection des modes d'image et de son

Yous pouvez sélectionner les modes d'image et de son et ajuster les paramètres de réglage en fonction des vos préférences sous l'option "Personal".



Sélection du mode image

Appuyez sur : → pour sélectionner le mode image souhaitée.

Sélectionnez	Pour voir
"Dynamic"	des images très contrastées.
"Standard"	des images normales.
"Soft"	des images aux contours adoucis.
"Personal"	le dernier réglage d'images de l'option " Picture Adjustment " dans le menu (voir page 16).

Sélectionnez le mode son

Appuyez sur **J** (ou sur SOUND MODE sur le panneau avant) pour sélectionner le mode de son souhaité.

Le message "5-Band Graphic Equalizer" s'affiche.

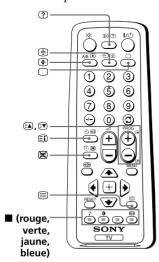
Sélectionnez		Pour écouter
"Dynamic"	▶ Dynamic ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	un son clair et dynamique qui souligne les bassas et les tonalités aiguës.
"Drama"	▶ Drama ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	le son qui accentue les voix et les tonalités aiguës.
"Soft"	▶ Soft	des sons doux, naturels et relaxants.
"Personal"	▶ Personal ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	le dernier réglage du son de l'option "Sound Adjustment" dans le menu (voir page 18).

■ Visualisation du télétexte

► KV-XR34M81/XR29M81/XR25M81 uniquement

Certaines chaînes de télévision diffusent un service appelé Télétexte qui vous permet de recvoir différentes informations, comme par exemple les cours de la bourse et des nouvelles.

Vous pouvez utilisez les touches de la télécommande pour afficher le service Télétext.



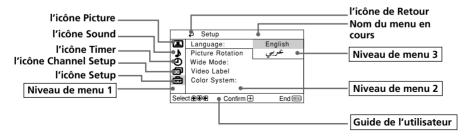
Pour	Procédez comme suit
afficher une page télétexte sur l'image télévisée	Appuyez sur
vérifier le contenu d'un service de télétexte	Appuyez sur 🗐. Une présentation du contenu de Télétexte, y compris le numéro des pages, apparaît à l'écran.
sélectionner une page de télétexte	Appuyez sur les touches numériques pour introduire le numéro à trois chiffres de la page de télétexte voulue. Si vous avez commis une erreur, réintroduisez le numéro de page correct. Pour accéder à la page précédente ou à la suivante, appuyez sur a ou
marquer une pause	Appuyez sur 🕏 pour afficher le symbole "♠" dans l'angle supérieur gauche de l'écran. Pour reprendre le l'affichage normal Télétexte, appuyez sur ♣.
révéler des informations dissimulées (par ex., une réponse à un jeu)	Appuyez sur ②. Pour dévoiler les informations, appuyez à nouveau sur la touche.
agrandir l'écran de télétexte	Appuyez sur ④. Chaque fois que vous appuyez sur ⑤, l'affichage du télétexte change comme suit: Agrandissement moitié supérieure → Agrandis moitié inférieure → Format normal.
attente d'une page Télétexte tout en regardant une émission de télévision	 (1) Introduisez le numéro de la page de télétexte que vous voulez consulter et appuyez ensuite sur (王). (2) Lorsque le numéro de la page est affiché, appuyez sur pour faire apparaître le texte.
sélectionnez un menu FASTEXT ou les cases de couleur	Appuyez sur la touche ■ (rouge, verte, jaune et bleue) correspondant au menu ou au numéro de page souhaité.
mettez le Télétexte hours service	Appuyez sur □.

Remarque

• La fonction FASTEXT ne peut être utilisé que lorsque la diffusion FASTEXT est disponible.

■ Présentation du menu système

La touche MENU vous permet d'ouvrir un menu et de modifier les paramètres de réglage de votre téléviseur. Nous vous présentons ci-dessous le menu système.

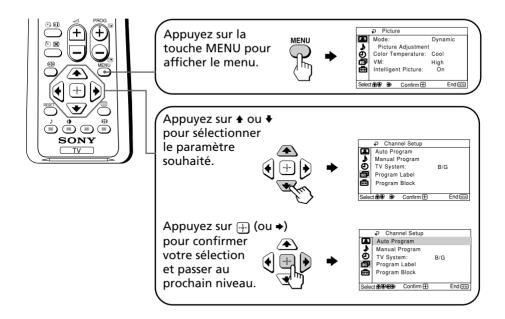


Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3/Fonction	Page
"Picture"	"Mode"	Sélectionnez le mode "Picture": "Dynamic" → "Standard" → "Soft" → "Personal"	16
	"Picture Adjustment"	Régler l'option "Personal": "Picture" → "Brightness" → "Color" → "Hue" → "Sharpness" → "Reset"	
	"Color Temperature"	Réglez la teinte de blanc: "Cool" → "Neutral" → "Warm"	
	"VM"	Améliorez la netteté des contours de chaque objet: "High" → "Low" → "Off"	
	"Intelligent Picture"	Optimiser la qualité de l'image: "On" → "Off"	
"Sound"	"Mode"	Sélectionnez le mode "Sound": "Dynamic" → "Drama" → "Soft" → "Personal"	17
•	"Sound Adjustment"	Ajustez les réglages de fréquence sonore de l'option "Personal": "Adjust" → "Reset"	
	"Balance"	Sélectionnez pour accentuer les tonalités des enceintes gauche et droite.	
	"Intelligent Volume"	Ajuster automatiquement le volume: "On"	
	"Surround"	Sélectionnez le mode ambiophonique : "On" → "Simulated" → "Off"	

suite

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3/Fonction	Page
"Timer"	"Sleep Timer"	Réglez le téléviseur pour le mettre hors tension automatiquement.	19
("Wake Up Timer"	Réglez le téléviseur pour le mettre sous tension automatiquement.	
"Channel Setup"	"Auto Program"	Présélectionner des chaînes automatiquement.	20
	"Manual Program"	Présélectionner des chaînes manuellement.	
Œ)	"TV System"	Modifiez le système TV: "B/G" \rightarrow " I" \rightarrow "D/K" \rightarrow "M"	
	"Program Label"	Attribuez un numéro de programme.	
	"Program Block"	Verrouillez les programmes non souhaités.	
"Setup"	"Language"	Changer la langue des menus: "English" → "عربي "(Arabe)	22
⊕	"Picture Rotation"	Réglez la position de l'image.	
	"Wide Mode"	Modifier la taille de l'image: "On" (mode grand écran 16:9) → "Off".	
	"Video Label"	Identification de l'appareil raccordé.	
	"Color System"	Modifiez le système de couleurs: "Auto" → "PAL" → "SECAM" → "NTSC3.58" → "NTSC4.43"	

Utilisation du menu



Autres opérations de menu

Pour	Appuyez sur
Régler la valeur de réglage	1 , 1 , 4 ou 2 .
Passer au niveau de menu suivant/ précédent	← ou → .
Désactiver le menu	MENU.

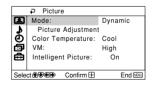
Conseils

- Pour passer du niveau de menu 2 au niveau de menu 1, appuyez sur ♠ ou ♥ jusqu'à ce que l'icône de retour (⊃) soit mise en évidence et appuyez ensuite sur [♣].
- Les touches MENU, → et → +/- du panneau avant du téléviseur peuvent également être utilisées pour effectuer les opérations ci-dessus (voir page 8).

■ Changement du réglage "Picture"

Le menu "Picture" vous permet de changer les réglages de l'image.

- Appuyez sur MENU.
- Assurez-vous que l'icône () "Picture" est sélectionnée, puis appuyez sur :



3 Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner l'élément désiré (par exemple "Mode"), puis appuyez sur ♣.

Sélectionnez	Pour
"Mode"	choisir "Dynamic", "Standard", "Soft" ou "Personal"* (voir page 11)
"Color Temperature"	réglez la teinte de blanc. Choisissez entre "Cool" (teinte bleue), "Neutral" (teinte transparente) ou "Warm" (teinte rouge).
"VM"	améliorez la netteté des contours de chaque objet:
(Velocity Modulation)	Choisissez entre "High", "Low" ou "Off".
"Intelligent Picture"	optimiser la qualité de l'image.
	Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner "On", puis appuyez sur ﴿
	Pour annuler, sélectionnez "Off", puis appuyez sur 😜.

^{*} Vous pouvez ajuster le réglage en fonction de vos préférences sous les options "Picture Adjustment", "Color Temperature" et "VM" uniquement lorsque le mode "Personal" est sélectionné.

Réglage les paramètres "Picture Adjustment" sous le mode "Personal"

- Appuyez sur ♠ ou ♦ pour sélectionner soit "Picture" (contraste), "Brightness", "Color", "Hue" (tons de couleurs) ou "Sharpness", puis appuyez sur ♣. "Reset" réinitialise les réglages de votre téléviseur.
- 2 Appuyez sur ♠, ♣, ← ou → pour ajuster les réglages du paramètre sélectionné et appuyez sur ♣.
- **3** Répétez les étapes ci-dessus pour régler d'autres paramètres. Les réglages ajustés sont pris en compte lorsque vous sélectionnez "Personal".

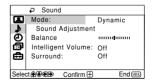
Remarques

- "Hue" ne peut être ajusté que pour le système couleur NTSC.
- La réduction de la netteté "Sharpness" peut également réduire les parasites sur l'image.

■ Changement du réglage "Sound"

Le menu "Sound" vous permet de modifier les réglages du son.

- 1 Appuyez sur MENU.
- 2 Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner l'icône "Sound" (♣), et appuyez ensuite sur [♣].



3 Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner l'élément désiré (par exemple "Mode"), puis appuyez sur ﴿.).

Sélectionnez	Pour
"Mode"	choisir "Dynamic", "Drama", "Soft" ou "Personal"* (voir page 11).
"Balance"	Appuyez sur ♦ ou ♦ pour accentuer les tonalités de l'enceinte de gauche. Appuyez sur ♦ ou ♦ pour accentuer les tonalités de l'enceinte de droite.
"Intelligent Volume"	ajuster automatiquement le volume de l'ensemble des programmes TV et des entrées vidéo.
	Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner "On", puis appuyez sur ♣.
	Pour annuler, sélectionnez "Off", puis appuyez sur 🔖.
"Surround"	choisir "On", "Simulated" ou "Off" (voir page 9).

^{*} Vous pouvez ajuster le réglage en fonction de vos préférences sous l'option "Sound Adjustment" uniquement lorsque le mode "Personal" est sélectionné (voir page 18).

suite

Réglage du paramètre "Sound Adjustment" sous le mode "Personal"

"5-Band Graphic Equalizer" (L'egaliseur Graphique á 5 Bandes) vous permet de régler les paramètres des fréquences sonores du mode "Personal" dans le menu.

1 Vérifiez que "Adjust" est en surbrillance et appuyez sur .

"Reset" réinitialise les réglages de votre téléviseur.



Les réglages ajustés sont pris en compte lorsque vous sélectionnez "Personal".

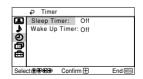
Remarques

- Le réglage d'une fréquence plus élevée affecte les sons aigus et le réglage d'une fréquence inférieure affecte les sons de basses.

■ Changement du réglage "Timer"

Le menu "Timer" vous permet de régler la mise hors tension et sous tension automatique du téléviseur.

- 1 Appuyez sur MENU.
- 2 Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner l'icône "Timer" (④), puis appuyez sur ⊕.



3 Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner l'élément désiré (par exemple "Sleep Timer"), puis appuyez sur ♣.

Sélectionnez	Pour
"Sleep Timer"	réglez le téléviseur pour qu'il se mette hors tension automatiquement. Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner le délai souhaité (max. 1 heure et 30 minutes), et appuyez sur ﴿-).
a A h é "	réglez le téléviseur pour qu'il se mette sous tension automatiquement. Appuyez sur ♣ ou ♣ pour sélectionner le délai souhaité (max. 12 heures), et appuyez sur ♣. Une fois la durée sélectionnée écoulée, le téléviseur se met automatiquement sous tension et "Wake Up Timer" s'affiche à l'écran. Le témeir () du téléviseur g'ellume en grange une fois que vous
	Le témoin $\textcircled{1}$ du téléviseur s'allume en orange une fois que vous avez réglé le "Wake Up Timer".

Remarques

- Vous pouvez également annuler "Sleep Timer" et "Wake Up Timer" en mettant le téléviseur hors tension.
- Si aucune touche ou commande n'est activée au bout d'une heure de fonctionnement avec le "Wake Up Timer", le téléviseur se met automatiquement en mode veille.

■ Changement du réglage "Channel Setup"

Le menu "Channel Setup" vous permet de prérégler automatiquement ou manuellement les chaînes souhaitées, de sélectionner le système couleur du téléviseur, d'attribuer un numéro de programme et de verrouiller les programmes non souhaités.

- Appuyez sur MENU.
- 2 Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner l'icône "Channel Setup" (♠), et appuyez ensuite sur ♣).



Appuyez sur ♠ ou ♣ pour sélectionner l'élément désiré (par exemple "Auto Program"), et appuyez ensuite sur 🔂.

Sélectionnez	Pour
"Auto Program"	présélectionner les chaînes automatiquement.
"Manual Program"	présélectionner les chaînes manuellement (voir Présélection manuelle des chaînes à la page 21).
"TV System"	modifier le système TV. Appuyez sur ♠ ou sur ♥ pour sélectionner "B/G", "I", "D/K" ou "M", puis appuyez sur [÷].
"Program Label"	attribuez un numéro de programme. (1) Sélectionnez "Program" et appuyez sur →. Appuyez sur → ou → pour sélectionner le numéro du programme et appuyez sur →. (2) Sélectionnez "Label" et appuyez sur →, puis sur → ou → pour sélectionner des caractères alphanumériques pour rédiger l'étiquette.
"Program Block"	verrouillez les programmes non souhaités. (1) Sélectionnez "Program" et appuyez sur →. Appuyez sur ♦ ou ♦ pour sélectionner le numéro du programme et appuyez sur →. (2) Sélectionnez "Block" et appuyez sur → et appuyez sur ♦ ou ♦ pour sélectionner "On" ou "Off". Si vous préréglez un numéro de programme verrouillé, ce numéro de programme est automatiquement déverrouillé.

Remarque

 Durant la présélection automatique des chaînes, l'écran de votre téléviseur affiche l'indication "B/G", "I", "D/K", ou "M" pour le système de télévision "TV System".

Présélection manuelle des chaînes

- Après avoir sélectionné "Manual Program", sélectionnez le numéro de programmation sous lequel vous voulez présélectionner une chaîne.
 - (1) Assurez-vous que "Program" est sélectionné et appuyez ensuite sur 📳.
 - (2) Appuyez sur ♠ ou ₱ jusqu'à ce que le numéro de programmation voulu pour la présélection apparaisse dans le menu et appuyez ensuite sur ♣.



- **7** Sélectionnez la chaîne voulue.
 - (1) Assurez-vous que "VHF Low", "VHF High" ou "UHF" est sélectionné, puis appuyez sur ♣.
 - (2) Appuyez sur ♠ ou ♥ jusqu'à ce que l'image de la chaîne voulue apparaisse sur l'écran du téléviseur et appuyez ensuite sur ♣.
- **3** Si le son de la chaîne voulue paraît anormal, sélectionnez le système de télévision approprié.
 - (1) Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner "TV System" et appuyez ensuite sur 🔄.
 - (2) Appuyez sur ♠ ou ♥ jusqu'à ce que le son devienne normal et appuyez ensuite sur [-{-}].
- 4 Si vous n'êtes pas satisfait de la qualité du son et de l'image, vous pouvez l'améliorer à l'aide de la fonction de syntonisation "Fine".
 - (1) Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner "Fine" et appuyez ensuite sur 🔂.
 - (2) Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner "Manual" et appuyez ensuite sur 🕁.
 - (3) Appuyez sur ♠, ♣, ♠ ou ▶ jusqu'à ce que la qualité de l'image et du son soient optimales et appuyez ensuite sur ⊕.
 L'icône + ou du menu clignote pendant la syntonisation.
- 5 Si vous souhaitez passer ce numéro de programme lors de l'utilisation de la touche PROG +/-, vous pouvez sélectionner la fonction "Skip".
 - (1) Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner "Skip" et appuyez sur ⊕.
 - (2) Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner "On" et appuyez sur ⊕.

Pour désactiver cette fonction, sélectionnez "Off" et appuyez sur 💨.

■ Changement du réglage "Setup"

Le menu "Setup" vous permet de changer la langue d'affichage des menus, de régler la position de l'image, de modifier la taille de l'image, d'identifier l'appareil raccordé et de sélectionner le système de couleurs.

- Appuyez sur MENU.
- 2 Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner l'icône "Setup" icon (♠), et appuyez ensuite sur ↔.

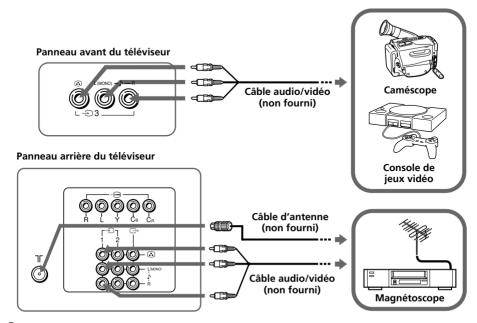


3 Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner l'élément désiré (par exemple "Language"), puis appuyez sur ♣.

Sélectionnez	Pour
"Language"	changer la langue des menus. Appuyez sur ♦ ou ♦ pour sélectionner "English" ou " عربي" (Arabe), puis appuyez sur ﴿﴿.
"Picture Rotation"	réglage de la position de l'image si elle n'est pas alignée sur l'écran du téléviseur. Appuyez sur ← ou → pour ajuster la position de l'image puis appuyez sur ﴾.
"Wide Mode"	sélectionnez "On" ou "Off" (voir page 9).
"Video Label"	 identification de l'appareil raccordé. (1) Sélectionnez "Video Input" et appuyez sur . Appuyez sur ◆ ou ◆ pour sélectionner l'entrée que vous souhaitez identifier et appuyez sur . (2) Sélectionnez "Label" et appuyez sur . ♦ ou ◆ pour sélectionner les options d'identification: "Video 1/ Video 2/Video 3/ DVD", "VCR", "SAT", "Game" ou "Edit"*. * Vous pouvez modifier l'identification vidéo en saisissant des caractères alphanumériques.
"Color System"	modifier le système de couleurs. Appuyez sur ♠ ou ♥ pour sélectionner "Auto", "PAL", "SECAM", "NTSC3.58" ou "NTSC4.43" et appuyez sur ﴿}. En principe, réglez-le sur "Auto".

■ Raccordement d'appareils en option

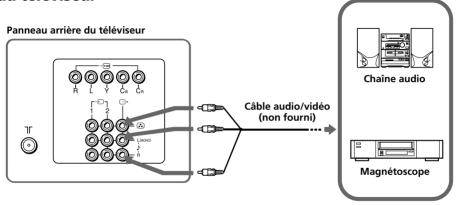
Raccordement d'appareils au connecteur d'entrée vidéo (€))



Remarques

• Si vous raccordez un magnétoscope sur la borne \(\pi \) (antenne), présélectionnez la sortie de signal du magnétoscope sur la position de programmation 0 du téléviseur (voir page 21).

Raccordement d'appareils aux connecteurs de sortie (👄) du téléviseur

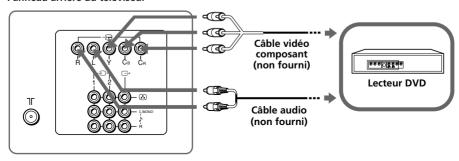


suite page suivante

suite

Raccordement au connecteur d'entrée vidéo de l'appareil (-)

Panneau arrière du téléviseur



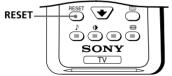
Remarques

- Si votre lecteur DVD peut émettre des signaux en mode entrelacé et progressif, sélectionnez la sortie à entrelacement lorsque vous raccordez l'appareil à (entrée vidéo du composant) sur votre téléviseur. Celui-ci peut recevoir des signaux entrelacés 525i/60Hz ou 625i/50Hz.
- Certaines bornes du lecteur DVD peuvent être identifiées différemment:

Raccordez	A (Sur le lecteur DVD)
Y (vert)	Y
C _B (bleu)	C _B , P _B , C _b or B-Y
Cr (rounge)	CR, PR, Cr or R-Y

■ Dépannage

Si vous rencontrez des problèmes dans le cadre de l'utilisation de votre téléviseur, vous pouvez soit utiliser la fonction de repos ou consultez le le guide de dépannage ci-dessous. Si le problème persiste, consultez votre revendeur Sony.



Fonction de réinitialisation (RESET)

Appuyez sur la touche RESET de votre télécommande. L'écran du téléviseur n'affiche plus rien pendant quelques secondes, puis le menu "Initial Setup" s'affiche.

L'activation de la touche RESET règlera de nouveau votre téléviseur sur ses paramètres d'usine, mais certains problèmes peuvent ainsi être résolus.

Guide de dépannage

Symptôme	Cause possible	Solutions	Page
Image neigeuse	La connexion est desserrée ou le câble est endommagé.	 Vérifiez le câble d'antenne et le raccordement au téléviseur, au magnétoscope et à la prise murale. 	23
	• L'antenne n'est pas installée correctement.	 Vérifiez le raccordement de l'antenne. Consultez votre détaillant Sony. 	_
Son parasité	La présélection des canaux n'est pas appropriée ou n'est pas terminée.	• Faites apparaître le menu "Channel Setup" et séléctionnez "Manual Program" pour présélectionner à nouveau la chaîne.	21
	La transmission du signal est faible.	• Essayez à l'aide d'un amplificateur.	1
Image distordue	Les signaux de diffusion sont trop puissants.	• Coupez ou désactivez l'amplificateur s'il est utilisé.	_
Son parasité			
Bonne image Son parasité	Le système de télévision sélectionné n'est pas le bon.	Affichez le menu "Channel Setup" et sélectionnez le bon système de télévision ("TV System").	21

suite

Symptôme	Cause possible	Solutions	Page
Pas d'image	Le cordon d'alimentation, l'antenne ou le magnétoscope n'est pas branché.	Vérifiez la connexion du cordon d'alimentation, de l'antenne et du magnétoscope.	23
	• Le téléviseur n'est pas	• Appuyez sur I/() (alimentation).	9
Pas de son	sous tension.	• Appuyez sur ① (alimentation principale) du téléviseur pour éteindre le téléviseur environ cinq secondes, puis rallumez-le.	8
Bonne image	Le niveau du volume est trop bas.	Appuyez sur ∠ + pour augmenter le volume du son.	9
Pas De son ou	• Le son est mis en sourdine.	• Appuyez sur oێ pour annuler la sourdine.	9
Lignes pointillées ou zébrures	• Il y a des interférences locales dues à des	• N'utilisez pas de sèche-cheveux ou tout autre équipement à proximité du téléviseur.	-
•	voitures, des enseignes au néon, un sèche- cheveux, des générateurs de courant, etc.	Réglez l'orientation de l'antenne pour réduire les interférences au minimum. Adressez-vous à votre distributeur Sony pour plus de conseils.	_
Images doubles ou		• Utilisez une antenne fortement directionnelle.	-
"fantômes"	sont réfléchis par des montagnes ou des bâtiments à proximité.	• Utilisez la fonction de syntonisation fine ("Fine").	21
A GO	L'antenne n'est pas installée correctement.	Vérifiez le raccordement de l'antenne. Adressez-vous à votre distributeur Sony pour plus de conseils.	_
	L'utilisation d'un amplificateur ne convient pas.	• Coupez ou désactivez l'amplificateur s'il est utilisé.	_
Pas de couleurs	Le niveau des couleurs est réglé trop bas.	• Affichez le menu "Picture" et sélectionnez "Personal" sous "Mode", puis réglez le niveau de couleurs "Color" sous "Picture Adjustment".	16
	Le réglage du système de couleur ne convient pas.	• Faites apparaître le menu "Setup" et vérifiez le réglage du système de couleur ("Color System") (en principe, réglez-le sur "Auto").	22
	L'antenne n'est pas installée correctement.	Vérifiez le raccordement de l'antenne. Adressez-vous à votre distributeur Sony pour plus de conseils.	_

Symptôme	Cause possible	Solutions	Page
Image oblique	Les perturbations magnétiques des haut- parleurs externes ou d'un autre appareil, ou le sens du champ magnétique terrestre peuvent affecter le téléviseur.	 Eloignez les haut-parleurs externes ou tout autre appareil électrique du téléviseur. Faites apparaître le menu "Setup" et ajustez "Picture Rotation" jusqu'à ce que la position de l'image soit optimale. 	22
Taches de couleurs anormales	Les perturbations magnétiques des haut- parleurs externes ou d'un autre appareil, ou le sens du champ magnétique terrestre peuvent affecter le téléviseur.	Eloignez les haut-parleurs externes ou tout autre appareil électrique du téléviseur. Ne déplacez pas le téléviseur lorsque le téléviseur est allumé. Appuyez sur ① (alimentation principale) du téléviseur pour éteindre le téléviseur pendant environ 15 minutes, puis rallumez-le.	_
"100" apparaît en haut de l'écran et il n'y a pas d'affichage du télétexte. (KV-XR34M81/ XR29M81/ XR25M81 uniquement).	Aucun télétexte n'est transmis sur ce canal.	_	12
L'affichage du télétexte n'est pas complet	La connexion est desserrée ou le câble est endommagé.	Vérifiez le câble d'antenne et le raccordement au téléviseur, au magnétoscope et au mur.	23
(image neigeuse ou doubles images) (KV-XR34M81/ XR29M81/	• L'orientation de l'antenne n'est pas appropriée.	Ajustez l'orientation de l'antenne. Adressez-vous à votre distributeur Sony pour plus de détails.	_
XR25M81 uniquement).	• La transmission du signal est trop faible.	 Essayez en utilisant un amplificateur. Utilisez la fonction de syntonisation fine ("Fine"). 	- 21
L'indicateur (b) (veille) de votre téléviseur clignote en rouge pendant environ 3 secondes par intervalle.	La fonction d'auto- diagnostic du téléviseur indique les problèmes possibles.	Comptez le nombre de clignotements de l'indicateur (b) (veille). Appuyez sur (f) (alimentation) pour mettre le téléviseur hors tension. Contactez le centre technique Sony le plus proche.	_
Le châssis du téléviseur craque.	Les variations de température ambiante peuvent entraîner une dilatation ou une contraction du châssis du téléviseur. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.	_	-
Un "boom" retentit lors de la mise sous tension du téléviseur.	La fonction de démagnétisation du téléviseur est opérante. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.	_	-

اخطار

- ولتاژهای بالا و خطرناك در داخل تلويزيون وجود دارند.
 - ولتارُّ كاربردي تلويزيون ١١٠-٢٤٠ ولت
- تا زمانیکه تمام اتصالات را کامل نکر ده اید سیم برق را به پریز نزنید، چراکه ممکن است جریان ضعیفی در آنتن یا ديگ تر مينالها به زمين و حود داشته باشد.
- برای جُلُو گیری از نشت باطری و خرابی کنترل از راه دور، اگر قصد استفاده از کنترل از راه دور را برای چندروزی . روی در از از آن خارج نمائید. اگر هر مایعی که از باطریها خارج می شود با دست شما تماس پیدا کرد، فورا



برای حفظ جان خود، هنگام رعد وبرق به هیچکدام از قسمتهای تلویزیون، سیم برقی و کابل آنتن دست نزنید.

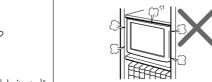




از قرار دادن اشیاء روی تلویزیون خودداری کنید. دستگاه نباید در معرض چکیدن یا ترشح آب قرار گیرد و شئ محتوی مایعات، مانند گلدان، نباید روی دستگاه قرار داده شود.



از قرار دادن دستگاه در فضای محبوس مانند قفسه کتاب یا كابينت خودداري كنيد.



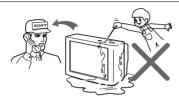
روزنه های جریان هو ای دستگاه نباید یو شانده و یا بسته شوند.



پوشش پشت تلویزیون را بخاطر وجود ولتاژهای بالا و خطرات دیگری که در داخل آن و جود دارند باز نکنید. سرویس و اختیار تلویزیون را به افراد واجد صلاحیت و اگذار نمائید.



برای امنت کو دکان، آنها را با تلویز بون تنها نگذارید. تُلُو يَزِيوِ نَ را در محلى ساكن قرار دهيد. به كو دكان اجازه ندهبد أز آن بالا روند.



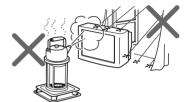
اگر مایعی بداخل دستگاه ریخت یا جسم جامدی بداخل آن افتاد، تلويزيون را روشن نكنيد. بلا فاصله فقط از شخص كار آزموده اي بخواهيد كه آنرا بازرسي نمايد.



تلويزيون را با يك پارچه نرم و خشك تميز كنيد. برای تمیز کردن تلویزیون از بنزین، تینر، یا هر گونه مواد شیمیائی دیگر استفاده نکنید. هیچ چیزگری (از قبیل نوارهای چسبان، نوار چسب، چسب مایم) را بر روی نوشته های (نقره ای) روی تلویزیون نچسبانید. صفحه تلویزیون را خش نیاندازید.



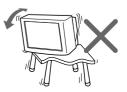
تلویزیون شما فقط برای استفاده در منزل در نظر گرفته شده است. از تلویزیون در وسایل نقلیه یا جایی که ممکن است گرد و خاك، گرما، رطوبت يا لرزش زيادي داشته باشد



برای جلوگیری از خطر ایجاد آتش سوزی یا شوك الکتریکی، از قرار دادن تلویزیون در معرض باران یا رطوبت خودداری نمایید.



چندین وسیله برقی را به یك پریز وصل نكنید. به سیم برق آسیب نرسانید.



تلویزیون را روی یك زیر تلویزیونی قرص و محكم و بر روی سطحی قرار دهید كه تحمل وزن تلویزیون را داشته باشد. اطمینان حاصل نمایید كه سطح زیر تلویزیونی صاف باشد و مساحت این سطح از مساحت سطح زیرین تلویزیون بیشتر باشد.



برای قطع تلویزیون از برق، سیم برق رانکشید. آنرا با گرفتن دوشاخه از پریز جدا کنید. حتی اگر تلویزیون خاموش باشد، تا زمانیکه سیم برق در پریز باشد به منبع نیروی AC (برق) متصل است. تلویزیون را قبل از جابجایی یا اگر قصد استفاده از آن را برای چندروزی ندارید از برق بکشید.

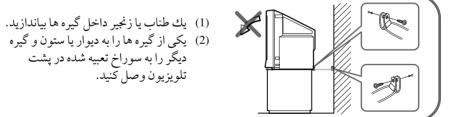
■ محكم كردن تلويزيون

برای جلوگیری کردن از افتادن تلویزیون، از پیچها، گیره ها، بند ضمیمه شده برای محکم کردن تلویزیون استفاده کنید.





يا



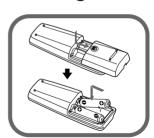
توضيح

• فقط از پیچهای ضمیمه استفاده کنید. استفاده از پیچهای دیگر ممکن است به تلویزیون آسیب برساند.

فهرست مطالب

تنظيم منو	نصب
معرفي سيستم منو	شروع بكار 1
عوض كردن تنظيم "Picture"	ے نظیم نمودن تلویزیون
عوض كردن تنظيم "Sound"	V ("Initial Setup")
عوض كردن تنظيم "Timer"	
عوض کردن تنظیم "Channel Setup"	برر <i>سی</i> کلی کنترلها
عوض كردن تنظيم "Setup"	نسمت های جلو و پشت تلویزیون ٨
	ستفاده از کنترل از راه دور و عملکر
دانستنيهاي اضافي	دهای اصلی
اتصال دستگاههای جانبی	
عيب يابي	عملکردهای پیشرفته
مشخصات فنيپشت جلد	نتخاب وضعيت صدا وتصوير 11
	دیدن تله تکست
	(KV-XR34M81/XR29M81
	1.f VD05M011 :::

■ شروع بكار



قدم 1

باطریها (ضمیمه شده) را داخل کنترل از راه دور قرار دهید.

توضيح

• باطری های کهنه یا انواع مختلف باطری را با هم استفاده نکنید.

قدم 2

کابل آنتن (ضمیمه نشده) را به ۱۲ (ورودی آنتن) در پشت تلویزیون وصل کنید.

نكته

• همچنین می توانید تلویزیون خود را به اجزاء انتخابی دیگر وصل کنید (به صفحه ۲۳ مراجعه کنید)

قدم 3

سیم برق را به پریز بزنید، سپس ① را روی تلویزیون فشار دهید تا روشن شود.

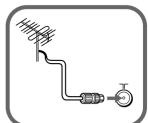
توضيح

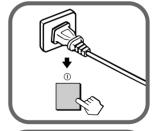
 هنگآمیکه تلویزیون روشن شود نشانگر () (آماده باش) برای چند ثانیه به رنگ سبز روشن می شود. این نشانه بد کار کردن دستگاه نیست.

قدم 4

تلویزیون را با استفاده از دستور العملهای منوی

"Initial Setup" تنظيم كنيد (به صفحه ۷ مراجعه كنيد).





Initial Set	up	
Language	:	English عربي
Select [+]	Confirm [⊕]	End [MENU

■ تنظیم نمودن تلویزیون ("Initial Setup")

هنگامیکه برای اولین بار تلویزیون را روشن می کنید، منوی "Initial Setup" نمایان خواهد شما می توانید با استفاده از دکمه های روی صفحه کنترل جلویی تلویزیون منوی زبان را تغییر داده، کانالهای تلویزیون را بطور اتوماتیك تنظیم كرده و موقعیت تصویر را تعیین كنید.

نكته

منوي زبان انتخاب شده ظاهر مي شود.



First please connect

Start auto program now?

2 دکمه -/+ ∠ را برای انتخاب "Yes" فشار دهید، سپس ⊕
 را برای تنظیم کانالها بطور اتوماتیك فشار دهید یا حالت "No"
 را برای رد کردن اتوماتیك کانال تنظیم شده انتخاب کنید.

یکبار که "Yes" را انتخاب می کنید، تلویزیون شما بطور اتوماتیك جستجو را برای تمامی کانالهای قابل دسترس شروع خواهد کرد.

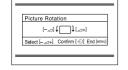
"No channel found. Please connect cable / antenna". اگر پیام \exists را فشار دهید. ظاهر شد، اتصالات تلویزیون خود را چك كرده، سپس \bigcirc را فشار دهید.

3 دکمه -/+

را برای تنظیم نمودارهای میله ای در بالا و پایین منو فشار دهید اگر آنها کج شده باشند، سیس

را فشار دهید.

در صورتیکه تنظیمی نیاز نباشد، سس € را فشار دهید.



4 دکمه -/+ ∠ را برای انتخاب "No" فشار داده، سپس ⇒ را فشار دهید. منوی "Initial Setup" مجدداً به هنگام روشن کردن دوباره توسط دکمه رو نمیزیون نمایان نخواهد شد ①.

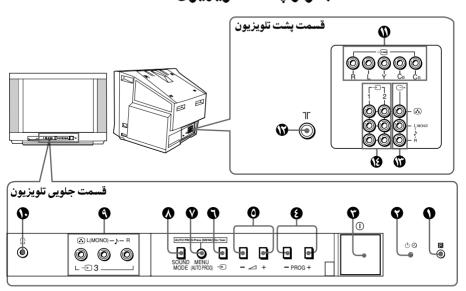
> برای نمایان کردن مجدد این منو، "Yes" را انتخاب کرده، سپس ڪ را فشار دهيد.



نكته

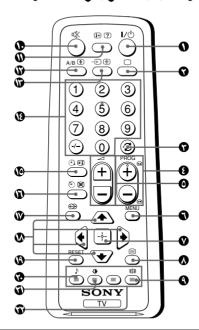
- با فشار MENU مي توانيد در يك مرحله به انتهاى منوى "Initial Setup" برويد.
- همچنین شما می توانید تلویزیون خود را با استفاده از سیستم منو تنظیم کنید (به صفحه ۱۳ مراجعه فرمائید).
 - همچنین شما می توانید کانالها را با فشار داده دکمه (AUTO PROG) شحاروی صفحه کنترل جلویی تلویزیون برای حدود پنج ثانیه بطور اتوماتیك تنظیم کنید.

ا قسمت های جلو و پشت تلویزیون



صفحه	عملكرد	دكمه
_	سنسور کنترل از راه دور.	R O
٦	نشانگر در حال آماده بودن.	் 0
۱۹	نشانگر بیدار باش.	
٦	تلویزیون را خاموش یا روشن می کند.	① •
_	انتخاب شماره برنامه.	PROG +/- 3
-	تنظيم صدا.	∠ +/− (
77	انتخاب ورودي تلويزيون يا ويدئو.	€ 0
		عملکردهای منو
-	انتخاب و تنظيم موضوع.	∠ +/− ⊚
-	تائيد موضوع انتخابي.	→ 0
-	نمايش يا لغو منو.	MENU 🕜
٧	تنظيم كانالها بطور خودكار.	(AUTO PROG) 🛛
11	انتخاب حالت صدا.	SOUND MODE 🐧
	نمايش "5-Band Graphic Equalizer" ظاهر خواهد شد.	
۲۳	ترمینال ورودی تصویر 3.	-∋3 •
_	پايه گوش <i>ي</i> .	Ω •
7	ترمینال اجزاء ورودی تصویر.	⊕ 0
74	ترمینال ورودی آنتن.	7 0
۲۳	ترمينال خروجي مانيتور.	→ (b
74	ترمینال ورودی تصویر 1,2.	- €1,-€2 (3

ا استفاده از کنترل از راه دور و عملکردهای اصلی



صفحه	توصيف	دكمه
-	خاموش كردن موقتي يا روشن كردن تلويزيون.	I/Ů 0
-	نمایش ورودی تلویزیون.	
-	پرش به شماره برنامه قبل <i>ی</i> .	€ G
-	انتخاب شماره برنامه.	PROG +/- 3
-	تنظیم صدا.	∠ +/- (
_	تغيير اندازه تصوير:	₩ 9
	"On" (وضعیت گسترده 16:9)، "Off"	
-	قطع صدا.	□※ •
_	نمایش برروی صفحه اطلاعات.	(i+)
77	انتخاب تلويزيون يا ويدئو.	€ 🚱
_	وارد كردن اعداد.	0-9,-/
-	انتخاب حالتهای سوراند:	⇔ 🛭
	"On" (سوراند)، "Simulated"	
	(استریو - مشابه صدای مونورال)، "Off"	
۲٥	تنظیم تلویزیون بصورت تنظیم کارخانه ای.	RESET 🔞

ادامه از صفحه قبل

. کمه	توصيف	صفحه
b 6	انتخاب حالت صدا.	11
	نمايش "Band Graphic Equalizer" ظاهر خواهد شد.	
♦ ઉ	انتخاب حالتهاي تصوير.	11
عملکر دهای منو		
MENU 🕤	نمايش يا لغو منو.	١٥
⊕ V	تائيد موضوع انتخابي.	١٥
↑ , ♦ , ♦ , ♦	انتخاب و تنظيم موضوع.	10
عملکردهای تایمر		
(4)	تنظیم تلویزیون برای روشن کردن بطور اتوماتیك.	-
4 0	تنظیم تلویزیون برای خاموش کردن بطور اتوماتیك.	-
عملکردهای تله تکست (علامته	ی سبز)	
(فقط 1/XR29M81/XR25M81)	(KV-XR34M8	
᠍,ऄ	نمايش صفحه قبل يا بعد.	١٢
	نمايش دورنوشت ارسال شده.	١٢
? 0	مشاهده اطلاعات پنهان.	١٢
(\$)	بزرگ نمودن صفحه تله تكست.	١٢
	متوقف كردن صفحه تله تكست.	١٢
i 0	نمایش فهرست مندرجات صفحه تله تکست.	١٢
(3)	نمایش صفحه تلویزیون در حالیکه منتظر صفحه دورنو	١٢
	شت هستید.	
🕝 🗖 (قرمز, سبز, زرد, آبی)	دسترسى به يك منوى FASTEXT.	17
عمليات استريو/دوزبانه		
A/B 😘	بدون عملكرد در تلويزيون شما.	-

انتخاب وضعيت صدا وتصوير

شما ميتوانيد وضعيت تصوير وصدارا انتخاب نمائيد ودستگاه راتر جيحاً به سليقه شخصي "Personal" تنظیم کنید.

انتخاب وضعبت تصوير

₩ را مکرراً فشار دهید تا و ضعیت تصویری مورد تمایل انتخاب شو د.

	, , , ,	9) 9.
	برای دیدن	انتخاب كنيد
ا كنتراست بالا.	تصاوير با	"Dynamic"
مادی.	تصاوير ع	"Standard"
لايم.	تصوير ما	"Soft"
ُخرین تصویر تنظیم شده از حالت ""Picture Adjustment" مه ۱ ۱ مراجعه فرمائید).	در منوی	"Personal"



انتخاب وضعيت صدا

🛦 (یا SOUND MODE روی صفحه کنترل جلویی) را برای انتخاب حالت صدای دلخواه فشار دهید. غايش "5-Band Graphic Equalizer" ظاهر خواهد شد.

انتخاب کنید	<u> </u>	برای گوش دادن به
"Dynamic"	▶ Dynamic	شنیدن صدای قوی و واضح بوسیله نیرو بخشیدن به صداهای کوتاه و بلند.
"Drama"	▶ Drama■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	شنیدن صدایی که اصوات بلند آن قویتر شده اند.
"Soft"	♪ Soft	صداهای نرم، طبیعی و انعطاف پذیر .
"Personal"	Personal	آخرین تنظیمات صدای تنظیم شده در قسمت "Sound Adjustment" را در منو (صفحه ۱۸ را ببینید).

■ دیدن تله تکست

لا KV-XR34M81/XR29M81/XR25M81 فقط ◄

برخی از ایستگاههای تلویزیونی یك سرویس اطلاعاتی را بنام تله تكست منتشر می كنند كه به شما اجازه می دهد که اطلاعات متفاوتی را دریافت کنید، همانند گزارشهای بازاربورس واخبار.

از دکمه های روی کنترل از راه دور می توانید برای نمایش تله تکست استفاده کنید.

? —	
÷—	(x 60° V°) A80° 30° 0 (1) 2 3 (4) 5 6
a,? — = — = —	
— ⊜ — = (قرمز، سبز، زرد، اَبی	(+) (+) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-

ی این کار را انجام دهید	
ش دادن يك دكمه المار دهيد با	با هر بار فشار دكمه ، 🗐 صفحه بصورت
تصوير تلويزيو ^ن تلويزيون.	لست → تله تکست و تلویزیون → منتشر نشود، "100" در گوشه بالایی
دکمه ﴿ الله الله الله الله الله الله الله ا	ی تله تکست شامل شماره صفحات، روی
تکست دلخواه را وارد کنید. اگر اش	، یك عدد سه رقمی صفحه تله تكست اشتباهی مرتكب شدید، شماره صفحه ید. برای دست یابی به صفحه بعدی یا افشار دهید.
	"﴿ در گوشه بالایی چپ در نمایش تله نمایش عادی تله تکست، ﴿ فشار
کار کردن اطلاعات دکمه ﴿ آرا فشار دهید. ان (مانند، جواب برای آشکار کردن اطلاعات لک پرسش)	ات، دکمه را دوباره فشار دهید.
	، غایش صفحه تله تکست بصورت مقابل نیمه بالائی ← بزرگ کردن نیمه پائینی
ی صفحات دکمه 🗷 را فشار دهید	عه نمایش داده شد، دکمه 🗐 را فشار دهید
خاب یکی منوی دکمه	د و آبی) که مطابق با منوی مورد تمایل یا ان میباشد را فشار دهید.
موش کردن تله دکمه 🗍 را فشار دهید. ست	

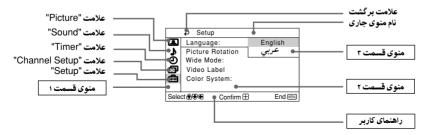
توضيحات

• حالت FASTEXT فقط هنگامي مي تواند استفاده شود كه انتشار FASTEXT وجود داشته باشد.

۱۲ | عملکردهای پیشرفته

معرفي سيستم منو

دکمه MENU بشما اجازه میدهند تا یك منو باز كرده و تنظیمهای تلویزیون را تغییر دهید. در اینجا مروری بر برنامه منو مي كنيم.

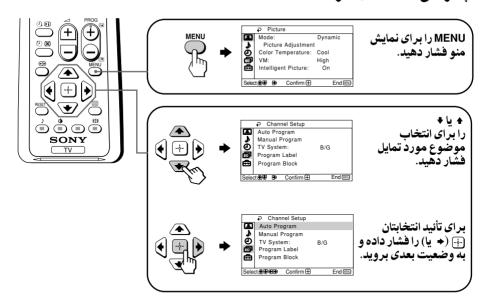


صفحه		2	
	قسمت ٣ / عملكرد	قسمت ۲	قسمت ۱
١٦	حالت تصوير را انتخاب كنيد: "Dynamic" → "Standard" → "Personal"	"Mode"	"Picture"
	حالت "Personal" را تنظیم کنید: → "Picture" → "Brightness" → "Color" "Hue"→ "Sharpness"→ "Reset"	"Picture Adjustment"	
	تنظیم میزان سفیدی رنگ: "Warm" → "Neutral"	"Color Temperature"	
	وضوح لبه های هر شیء: "High" → "Low" → "Off"	"VM"	
	بهبود کیفیت تصویر: "On" → "Off"	"Intelligent Picture"	
17	کیفیت صدا را انتخاب کنید: "Dynamic" → "Drama" → "Soft" → "Personal"	"Mode"	"Sound"
	تنظیم فرکانس صدا در حالت انتخابی "Personal": "Adjust" → "Reset"	"Sound Adjustment"	7
	آنرا برای قدرت دادن به بلندگوهای چپ و راست انتخاب کنید.	"Balance"	
	صدا را بطور اتوماتيك تنظيم كنيد: "On" → "Off"	"Intelligent Volume"	
	حالت "Surround" را انتخاب کنید: "On" →"Simulated" → "Off"	"Surround"	

ادامه از صفحه قبل

صفحه	قسمت ۳ / عملکرد	قسمت ۲	قسمت ۱
19	تلویزیون را روی حالت خاموشی اتوماتیك قرار دهید	"Sleep Timer"	"Timer"
	تلویزیون را روی حالت روشنی اتوماتیك قرار دهید	"Wake Up Timer"	
۲.	دوباره كانالها را بطور اتوماتيك تنظيم كنيد.	"Auto Program"	"Channel Setup"
	دوباره کانالها را بطور دستی تنظیم کنید.	"Manual Program"	
	سيستم برنامه تلويزيون را انتخاب كنيد: "B/G" → "I" → "D/K" → "M"	"TV System"	
	شماره برنامه را بر چسب بزنید.	"Program Label"	
	برنامه های غیر ضروری را ببندید.	"Program Block"	
77	منوی زبان را عوض کنید: (عربی)" عربی " → (انگلیسی) "English"	"Language"	"Setup"
	تنظيم موقعيت تصوير.	"Picture Rotation"	
	تغییر اندازه تصویر: "On" ((وضعیت گسترده 16:9) "On"	"Wide Mode"	
	دستگاه متصل شده را برچسب بزنید.	"Video Label"	
	انتخاب سیستم رنگی: → "NTSC3.58" → "SECAM" → "NTSC4.43" "NTSC4.43"	"Color System"	

چکونگی استفاده از منو



عملکرد های دیگر برنامه منو

برای	فشار دهید
مقدار تنظيم مورد نياز	4 , ♦, ♦.
رفتن به قسمت بعدی/ قبلی منو	∢ یا ↔ .
لغو منو	.MENU

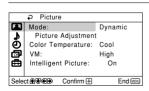
يادأورى

- اگر میخواهید از منوی قسمت ۲ خارج شده وبه منوی قسمت ۱ بروید، دکمه های ♦ یا ♦ را فشار دهید علامت برگشت (۵) روشنتر شود، سیس دکمه 🔂 را فشار دهید.
- همچنین دکمه های MENU، € و -/+ صروی صفحه کنترل جلویی تلویزیون می تواند برای موارد بالا استفاده شود (صفحه ۸ را ببینید).

عوض کر دن تنظیم "Picture"

منوی "Picture" به شما اجازه می دهد که تصویر را تنظیم کنید.

- MENU را فشار دهید.
- مطمئن شوید که "Picture" علامت (ع) انتخاب شده، سیس 🕞 را فشار دهید.



4 یا ♦ را برای انتخاب موضوع مورد تمایل (مثلاً "Mode") فشار داده، سیس ﴿ را فشار دهيد.

انتخاب كنيد	برای
"Mode"	انتخاب "Soft" ، "Standard" ، "Dynamic" یا *"Personal" (به صفحه ۱۱ مراجعه فرمائید).
"Color Temperature"	تنظیم میزان سفیدی رنگ. یکی از موارد "Cool" (رنگ آبی) ، "Neutral" (رنگ طبیعی) یا "Warm" (رنگ قرمز) را تنظیم کنید.
"VM" (Velocity Modulation)	وضوح لبه های هر شیء: یکی از حالتهای "High" ، "Low" یا "Off" را انتخاب کنید.
"Intelligent Picture"	بهبود کیفیت تصویر.

"Color Temperature" و "VM" فقط هنگامی می تو انبد تنظیم کنید که حالت "Personal" انتخاب شو د.

تنظیم موارد "Personal" در حالت "Picture Adjustment"

- دكمه 4 يا ♦ را يراي انتخاب "Picture" (كنتر است)، "Brightness"، "Hue"، "Color"، "Brightness" (میزان رنگ)، یا "Sharpness" فشار داده، سیس دکمه 🕞 را فشار دهید. با انتخاب "Reset" تلويزيون در حالت تنظيمات كارخانه اي تنظيم خو اهد شد.
 - دکمه 4، ♦، ♦ یا ♦ را برای تنظیم موردی را که انتخاب کرده اید فشار داده، سیس 🕞 رافشار دهند.
 - مراحل بالا را برای تنظیم موارد دیگر تکرار کنید.

هنگامیکه حالت "Personal" را انتخاب کنید موارد تنظیم شده دریافت می شوند.

نكات

- "Hue" فقط می تواند برای سیستم رنگی NTSC تنظیم شود.
- كاهش "Sharpness" مي تواند يارازيت تصوير رانيز كاهش دهد.

عوض كردن تنظيم "Sound"

منوی "Sound" به شما اجازه می دهد که صدا را تنظیم کنید.

MENU 1 رافشار دهید.



2 • یا ♦ را برای انتخاب "Sound" علامت (م) فشار داده، سیس ⊕ را فشار دهید.

3 ♦ یا ♦ را برای انتخاب موضوع مورد تمایل (مثلاً "Mode") فشار داده، سپس ⊕ را فشار دهید.

انتخاب كنيد	برای
"Mode"	انتخاب "Dynamic"، "Soft"، "Soft" یا *"Personal" (به صفحه ۱۱ مراجعه فرمائید).
"Balance"	دکمه ♦ یا ♦ را برای تقویت بلندگوی چپ فشار دهید. دکمه ♦ یا ♦ را برای تقویت بلندگوی راست فشار دهید.
"Intelligent Volume"	تنظیم خودکار صدای تمامی برنامه های تلویزیونی و ویدئویی.
	٠ يا ♦ را براي انتخاب "On" فشار داده، سپس ﴿ رَا فشار دهيد.
	برای لغو، "Off" را انتخاب کرده، سپس 🔄 را فشار دهید.
"Surround"	یکی ارحالتهای "On"، "Simulated" یا "Off" را انتخاب کنید (به صفحه ۹ مراجعه فرمائید).

^{*} شما می توانید حق تقدم شخصی خود را در حالتهای "Sound Adjustment" انتخاب کنید فقط هنگامیکه حالت "Personal" انتخاب شده باشد (صفحه ۱۸ را بسند.)

ادامه از صفحه قبل

تنظیم موارد "Personal" در حالت "Sound Adjustment"

وضعیت "5-Band Graphic Equalizer" (٥ باند گرافیکی همسان کننده) به شما امکان می دهید که فرکانس صدا را در منوی حالت "Personal" تنظیم کنید.



¶ مطمئن شوید که "Adjust" روشن باشد، سپس ن را فشار دهید. با انتخاب "Reset" تلویزیون در حالت تنظیمات کارخانه ای تظیم خو اهد شد.

2 دکمه + یا + را برای انتخاب فرکانس صدای مورد تمایل فشار داده، سپس دکمه ↑ یا + را برای تنظیمی فشار داده و ن را فشار دهید.

هنگامیکه حالت "Personal" را انتخاب کنید موارد تنظیم شده دریافت می شوند.

توحه

- هنگامیکه فرکانسهای بالاتر را تنظیم می کنید، روی صداهای زیر و بم تأثیر بیشتری خواهد گذاشت و هنگام تنظیم فرکانسهای پایین تر، روی صداهای زیر و بم تأثیر کمتری خواهد گذاشت.

ا عوض کردن تنظیم "Timer"

منوی "Timer" به شما امکان می دهد که تلویزیون را بطور اتو ماتیك خاموش و روشن كنید.

MENU را فشار دهند.



4 یا ♦ را برای انتخاب "Timer" علامت (٠) فشار داده، سیس 🕞 را فشار دهید.

3 م یا ♦ را برای انتخاب موضوع مورد تمایل (مثلاً "Sleep Timer") فشار داده، سیس 🕞 را فشار دهند.

انتخاب كنيد	برای
"Sleep Timer"	تلویزیون را روی حالت خاموشی اتوماتیك قرار دهید. دكمه م یا ل را برای انتخاب دوره زمانی مورد تمایل (حداكثر ۱ ساعت و ۳۰ دقیقه) فشار داده، سپس ⊕ را فشار دهید.
"Wake Up Timer"	روشن کردن تلویزیون بطور اتوماتیك. دکمه یا و را برای انتخاب دوره زمانی مورد تمایل (حداکثر ۱۲ ساعت) فشار داده، سپس ﴿ را فشار دهید. بعد از انتخاب طول زمان، تلویزیون روی حالت خودکار رفته و "Wake Up Timer" روی صفحه ظاهر می شود. نشانگر ﴿ روی تلویزیون ییکبار که شما "Wake Up Timer" را تنظیم می کنید به رنگ گهربایی روشن می شود.

نكته

- شما همچنین می تو انید با خاموش کر دن تلویزیو ن از برق اصلی "Sleep Timer" و "Wake Up Timer" را لغو كنيد.
- اگر هیچ دکمه یا کنترلی برای بیشتر از یکساعت بعد از روشن شدن تلویزیون با استفاده از "Wake Up Timer" فشار داده نشود، تلويزيون بطور اتوماتيك به حالت آماده باش مي رود.

ا عوض كردن تنظيم "Channel Setup"

منوی "Channel Setup" به شما امکان می دهد که کانالها را بطور اتو ماتیك تنظیم کنید، کانالها را بطور دستی تنظیم کنید، سیستم تلویزیون را انتخاب نمایید، شماره برنامه را بر چسب بزنید و برنامه های غیرضروری را ببندید.

MENU رافشار دهند.

	→ Channel Setup		
◪	Auto Program		
9	Manual Program TV System:	B/G	
	Program Label		
⊞	Program Block		

4 یا ♦ را برای انتخاب "Channel Setup" علامت (هـ) فشار داده، سيس 🕞 را فشار دهيد.

4 یا ₹ را برای انتخاب موضوع مورد تمایل (مثلاً "Auto Program") فشار داده، سیس 🕁 را فشار دهند.

کنید برای	انتخاب کنید برای
Auto Prog" تنظيم كانالها بطور خودكار.	"Auto Program" تنظيم كانالها بطور خودكار.
Manual Proç" کانالهای مورِد تمایل و همچنین کانال	"Manual Program" کانالهای مورِد تمایل و همچنین کانالهایی که بطور
دستى مجدداً تنظيم كنيد.	
(به تنظیم مجدد کانالها بطور دست <i>ی</i>	(به تنظیم مجدد کانالها بطور دستی در صفحه ۲۱
:TV Sy" تغيير سيستم تلويزيون.	"TV System" تغيير سيستم تلويزيون.
 ♣ یا ♦ را برای انتخاب یا "B/G"، "I" 	ط یا ♥ را برای انتخاب یا "B/G"، "I"، "D/K" یا "D/K"
Program L" برچسب زدن شماره برنامه.	"Program Label" برچسب زدن شماره برنامه.
(1) وضعيت "Program"را انتخا	(1) وضعيت "Program" را انتخاب كرده و 🕞
دکمه 4 یا ♦ را برای انتخاب نا	دکمه 🖈 یا 🛡 را برای انتخاب شماره برنامه ه
	(2) وضعيت "Label" را انتخاب كرده و 🕣 را
برچسب گذاری فشار دهید.	
Program E" برنامه های غیرضروری را ببندید.	"Program Block" برنامه های غیرضروری را ببندید.
(1) وضعيت "Program" را انتخا	(1) وضعيت "Program" را انتخاب كرده و 🔄
دکمه 4 یا ♦ را برای انتخاب نا	دکمه 🖈 یا ♦ را برای انتخاب شماره برنامه ه
(2) وضعيت "Block" را انتخاب آ	(2) وضعیت "Block" را انتخاب کرده و 🕞 را
بر گزیدن "On" یا "Off" فشار ه	بر گزیدن "On" یا "Off" فشار دهید. اگر شم
تنظیم کنید، آن شماره برنامه ب	تنظیم کنید، آن شماره برنامه بطور اتوماتیك

نكته

[•] هنگام تنظیم قبلی کانال بصورت خودکار، صفحه نمایش شما "B/G"، "I"، "B/K" یا "M" برای سیستم تلویزیون نشان خو اهد داد ("TV System").

تنظيم دستى كانالها

1 بعد از انتخاب "Manual Program"، شماره برنامه مورد تمایلی را برای تنظیم مجدد یك كانال انتخاب كنيد.



- (1) مطمئن شوید که "Program" انتخاب شده است، سس الله را فشار دهد.
- (2) ♦ يا ♦ را فشار دهيد تا شماره برنامه اي را كه مي خواهيد تنظيم کنید بر روی منو ظاهر شود، سس 🕞 را فشار دهید.

7 کانال مورد تمایل را انتخاب کنید.

- (1) مطمئن شوید که با "VHF High"، "VHF Low" با "UHF" انتخاب شده باشد، سس [-ا-] را فشار دهند.
- (2) ♦ با ♦ را فشار دهید تا تصویر کانال مورد تمایل روی صفحه تلویزیون ظاهر شود، سس [نج] را فشار دهید.

🔁 اگر صدای کانال مورد تمایل صاف نیست، سیستم مناسب تلویزیون را انتخاب کنید.

- (1) ♦ يا ♦ را براى انتخاب، "TV System" فشار داده وسيس ﴿ را فشار دهيد.
 - (2) ♦ يا ♦ را فشار دهيد تا صدا عادي شو د سيس ﴿ را فشار دهيد.

1 اگر شما از کیفیت صدا وتصویر راضی نیستید، می توانید با استفاده از تنظیم دقیق "Fine"، كىفىتھا را بھتر كنىد.

- (1) ♦ يا ♦ را براي انتخاب "Fine"، فشار داده وسيس ﴿ را فشار دهيد.
- (2) ♦ يا ♦ را براي انتخاب "Manual"، فشار داده وسيس ﴿ را فشار دهيد.
- (3) ♦، ♦، يا ♦ را فشار داده تا كيفيت صدا و تصوير به حد ايده آل برسد، سبس ﴿ را فشار

هنگام تنظیم علامت + یا - برروی منو چشمك می زند.

🗖 اگر هنگام استفاده از -/+PROG می خواهید از این شماره برنامه رد شوید، شما می توانید حالت "Skip" را انتخاب كنيد.

- (1) دكمه 4 يا ♦ را براى انتخاب "Skip" فشار داده، سيس ﴿ را فشار دهيد.
- (2) دکمه 4 یا ♦ را برای انتخاب "On" فشار داده، سس [←] را فشار دهید. برای لغو کردن، "Off" را انتخاب کرده، سس [نه- را فشار دهید.

■ عوض كردن تنظيم "Setup"

منوی "Setup" به شما امکان می دهد که منوی زبان را تغییر داده، موقعیت تصویر را تنظیم کنید، اندازه تصویر را عوض کنید، برای وسایل متصل شده برچسب بزنید و سیستم رنگ را انتخاب کنید.

MENU 1 رافشار دهید.

	→ Setup	
▣	Language:	English
اد ا	Picture Rotation	
(Đ	Wide Mode:	Off
	Video Label	
	Color System:	Auto
	•	
Sele	ct⊕NEP€EED Confirm (∓)	End (VENU)

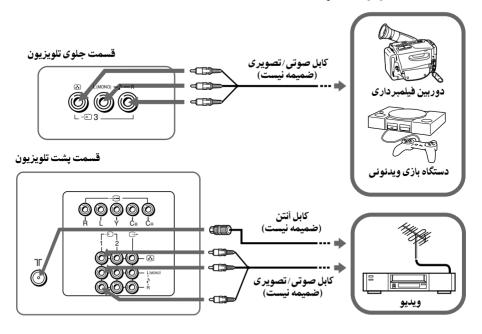
2 • یا ♦ را برای انتخاب "Setup" علامت (هید. هشار داده، سیس ﴿ را فشار دهید.

A یا ♦ را برای انتخاب موضوع مورد تمایل (مثلاً "Language") فشار داده سپس، ⊕ را فشار دهید.

نتخاب كنيد	برای
"Language"	تغییر من <i>وی</i> زبان
	▲ یا ♦ را برای انتخاب "English" (انگلیسی) یا "عربی " (عربی) فشار داده سپس
	ن الفراد والفراد والف
"Picture Rotation"	 تنظیم موقعیت تصویر، وقتی که صفحه تلویزیون دریك خط مستقیم قرار ندارد.
	دیا ﴾ را به منظور تنظیم کردن موقعیت تصویر فشار داده، سپس ﴿ را فشار دهید.
"Wide Mode"	وضعیت "On" یا "Off" را برگزینید (به صفحه ۹ مراجعه فرمائید).
"Video Label"	بر چسب زدن به دستگاههای متصل شده.
	(1) وضعیت "Video Input" را انتخاب کرده و سپس 🕁 را فشار دهید.
	دکمه 4 یا ♦ را برای انتخاب ورودی که می خواهید بر چسب بزنید فشار داده
	سیس [- او افشار دهید.
	(2) وضعیت "Label" را برای انتخاب ﴿ را فشار دهید، سپس ﴿ یا ♦ را برای
	انتخاب حالت برچسب انتخاب كنيد: "Video 2 / Video 3 / DVD /
	"Video 1"،"VCR"،"VCR"،"Video 1
	* برچسب ويدئو را مي توانيد با حروف الفبا تصحيح كنيد.
"Color System'	انتخاب رنگ سیستم.
	دكمه 4 يا ♦ را براي انتخاب "Auto"، "PAL"، "NTSC3.58"، "SECAM" ، يا
	"NTSC4.43" فشَّار داده، سيس 🕞 را فشار دهيد "Auto".

■ اتصال دستگاههای جانبی

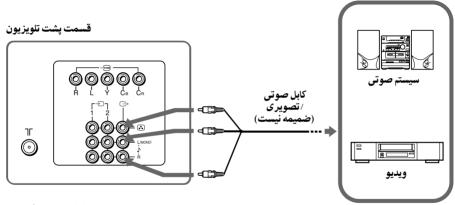
اتصال به ترمینال ورودی تصویر (🗲)



نكات

• هنگام وصل یك ویدئو به ترمینال ٦٣ (آنتن)، سیگنال خروجی ویدئو را روی برنامه شماره صفر (۲۱ تلویزیون تنظیم كنید).

اتصال به ترمينال خروجي مانيتور (حك)

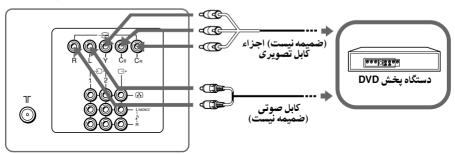


ادامه در صفحه بعد

ادامه از صفحه قبل

اتصال به ترمینال ورودی اجزاء تصویر (ﷺ)

قسمت پشت تلویزیون



نكات

- اگر دستگاه پخش DVD می تواند سیگنالهای مداوم ومتداخل رابفرستد، خروجی متداخل رابه هنگام اتصال به → (اجزائ ورودی تصویر) انتخاب کنید. تلویزیون شما قادر به دریافت سیگنالهای متداخل 525i/60Hz با 625i/50Hz می باشد.
 - · ممكن است برخى ترمينالهاى دستگاه پخش DVD بطور متفاوت مشخص شده باشند

به (برروی دستگاه پخش DVD)	اتصال به (برر	
Y	Y (سبز)	
В-У ي Св, Рв, Сь	C _B (آبی)	
R-Y يا CR, PR, Cr	CR (قرمز)	

اگر شما "DVD" را روی صفحه تلویزیون انتخاب کنید، سیگنال از → (خروجی مانیتور) بخوبی خارج نخواهد شد.
 این نشان دهنده عیب دستگاه نیست.

ا عیب یابی

اگر هنگام تماشای تلویزیون با مشکلی مواجه شدید، یا از عملکرد تنظیم مجدد استفاده کنید و یا راهنمای عیب یابی زیر را بررسی نمائید. در صورت رفع نشدن مشکل، با نمایندگی فروش سونی تماس بگیرید.

RESET -SONY

عملكرد تنظيم مجدد

دکمه RESET را بر روی کنترل از راه دور فشار دهید. تصویر تلویزیون شما برای چند ثانیه محو شده سیس منوی "Initial Setup" ظاهر خو اهد شد.

با فشار RESET تلويزيون شما بصورت كارخانه اي تنظيم . خو اهد شد، و ممكن است مسائل بخصوصى حل شوند.

راهنمای رفع اشکال

صفحه	راه حلها	علت ممكن	ايراد
74	 کابل آنتن و اتصالات روی تلویزیون، VCR (ویدئو) و روی دیوار را بررسی نمائید. 	• ارتباط از بین رفته یا کابل خراب شده است.	تصویر برفکی
_	 وضعیت آنتن را چك كنید. با فروشنده سونی جهت راهنمایی تماس بگیرید. 	• وضعیت آنتن در حالت مناسبی نیست.	3
71	• "Channel Setup" را نمایش دهید "Manual Program" را به منظور تنظیم کانال دوباره انتخاب کنید.	• كانال بطور نامناسب يا ناقص تنظيم شده است.	صدای پارازیت دار
-	• از یك تقویت كننده استفاده كنید.	 سیگنال ارسالی ضعیف است. 	7
-	 اگر تقویت کننده در حال استفاده است آنرا خاموش یا قطع نمایید. 	• سیگنالهای مخابره شده خیلی قوی هستند.	تصویر نا واضح رق صدای پارازیت دار
*1	• منوی "Channel Setup" را نمایش داده و سیستم مناسب تلویزیونی را انتخاب کنید ("TV System").	• وضعیت سیستم تلویزیونی در حالت مناسبی نیست.	تصویر خوب ن و الماریت دار

ادامه از صفحه قبل

صفحه	راه حلها		علت ممكن	ايراد
77	سیم برق، آنتن وارتباطات VCR را چک کنید.	•	• سيم برق، آنتن ويا VCR متصل نيستند.	بدون تصوير
٩	دكمه (نيرو) ك/ا را فشار دهيد.	•	 تلویزیون روشن نمی 	
٨	دکمه (کلید اصلی روشن و خاموش کردن) ① را روی TV به منظور خاموش کردن TV به مدت ٥ ثانیه فشار دهید، سپس دوباره آن را روشن کنید.	•	شود.	بدون صدا
٩	+ ا را برای افزایش صدا فشار دهید.	•	 کیفیت صدا خیلی پائین است. 	تصویر خوب
٩	№ را برای لغو قطع صدا فشار دهید.	•	• صدا قطع مي باشد.	بدون صدا
-	سشوار و یا وسایل برقی دیگر را نزدیک تلویزیون استفاده نکنید.	•	 اختلالات محلى بخاطر ماشين ها، تابلوهاى نئون 	خطوط یا نوارهای نقطه ای
-	برای به حداقل رسیدن اختلالات، جهت آنتن را تنظیم کنید. وبا نمایندگی فروش سونی برای راهنمایی تماس بگیرید.	•	سشوارها، ژ نراتور ها و غیره وجود دارد.	€ ::= ::=
_	از بیشترین جهت یابی آنتن استفاده کنید.	•	• سیگنالهای مخابره شده	تصاویر ضمنی یا "اشباح"
۲۱	از عملکرد تنظیم دقیق ("Fine") استفاده کنید.	•	بوسیله ساختمانها وکوههای اطراف منعکس میشوند.	
_	جهت آنتن را تنظیم کنید. با نمایندگی فروش سونی برای راهنمائی بیشتر تماس بگیرید.	•	 جهت آنتن نیاز به تنظیم دارد. 	
_	تقویت کننده را اگر در حال استفاده می باشد، خاموش یا ارتباط آن را قطع کنید.	•	 استفاده از تقویت کننده مناسب نیست. 	
١٦	منوی "Picture" را نمایش داده و وضعیت "Personal" از "Mode" را انتخاب کنید، سپس سطح "Color" در Picture" "Adjustment را تنظیم کنید.	•	• تنظیم سیستم رنگ نا مناسب است.	بدون رنگ
77	برنامه "Setup" را نمایش دهید تنظیم سیستم رنگ را ("Color System") بررسی کنید. (معمولاً با "Auto" تنظیم می شود).	•	• تنظیم سیستم رنگ نا مناسب است.	
_	جهت آنتن را تنظیم کنید وبا نمایندگی فروش سونی برای راهنمائی بیشتر تماس بگیرید.	•	• جهت آنتن نیاز به تنظیم دارد.	

ايراد		علت ممكن	راه حلها	صفحه
تصویر کج است. Good morning!	•	مزاحمت مغناطیسی بلندگوها و یا وسایل دیگر، و یا جهت میدان مغناطیسی زمین ممکن است برروی تلویزیون تأثیر بگذارد.	 بلندگوهای اضافی یا دیگر دستگاهها را از تلویزیون دور نگهدارید. منوی "Setup" را نمایش دهید و "Picture Rotation" را تا وضعیت تصویر در حد مطلوب تنظیم کنید. 	- 77
لکّه های رنگی غیر معمولی	•	مزاحمت مغناطیسی بلندگوها و یا وسایل دیگر، و یا جهت میدان مغناطیسی زمین ممکن است برروی تلویزیون تأثیر بگذارد.	 مکان تلویزیون را از بلندگوهای اضافی ودیگر تجهیزات برقی دور نگه دارید در حالی که تلویزیون روشن است، از جابجایی آن خود داری کنید. دکمه ① قدرت اصلی را روی تلویزیون برای خاموش کردن تلویزیون به مدت ٥ دقیقه فشار دهید، سپس دوباره آن را روشن کنید. 	-
"100" در قسمت بالای صفحه ظاهر میشود و هیچ سرویس خبری نمایش داده نمی شود. (KV-XR34M81/XR29M81/ (فقط XR25M81	•	هیچ خبری از طریق کانال پخش نمی شود.	_	17
سرویس خبر بطور ناقص نمایش داده میشود. (تصویر برفکی یا برروی	•	ارتباط قطع شده یا کابل خراب شده است.	• ارتباط قطع شده یا کابل خراب شده است.	77
هم قرار گرفته است) /KV-XR34M81/XR29M81 (فقط XR25M81	•	جهت آنتن نا مناسب است.	 جهت آنتن نا مناسب است. با نمایندگی سونی برای راهنمایی بیشتر تماس بگیرید. 	-
	•	سیگنال ارسالی خیلی ضعیف است.	 از یك تقویت كننده استفاده كنید. از عملكرد تنظیم دقیق ("Fine") استفاده كنید. 	- ۲1
نشانگر (أ) روى تلويزيون شما به فاصله هر ۳ ثانيه چندين بار با چراغ قرمز چشمك مى زند.	•	عملکرد خودعیب یاب تلویزیون، در حال مشخص کردن مشکلات احتمالی میباشد.	• تعداد دفعات چشمك زدن نشانگر () (آماده باش) را بشماريد. دكمه () (قدرت اصلي) را برای خاموش كردن تلويزيون فشار دهيد. با نزديكترين مركز سرويس سوني تماس بگيريد.	_
جعبه تلویزیون صدای جیرجیرهی کند.	•	تغییرات دما در اتاق گاهی اوقات باعث منبسط یا منقبض شدن کابین تلویزیون شده و تولید صدا می کند. این عمل نشاندهنده بدکار کردن دستگاه نمی باشد.	_	_
یک صدای "بوم" وقتی تلویزیون روشن میشود، شنیده میشود.	•	فعالیت مغناطیسی تلویزیون در حال انجام است. واین عمل نشاند هنده بدکار کردن دستگاه نمی باشد.	_	-

ا تحذيرات

- يحتوى التلفزيون بداخله على فولطية كهربائية عالية لدرجة الخطورة.
 - فولطبة تشغيل التلفزيون: تبار متردد ١١٠ ٢٤٠فولت.
- لا تدخل كابل الطاقة الا بعد الانتهاء من اجراء التوصيلات الاخرى؛ وإلا سوف ينساب مقدار ضئيل من التيار من خلال الهوائي والاطراف الاخرى الى الارضى.
 - لتجنب تسرب البطارية وتلف موجه التحكم؛ إزل البطاريات من موجه التحكم اذا لم تستعمله لعدة ايام. اذا لامسك اي سائل تسرب من البطاريات، فوراً اغسله بالماء.



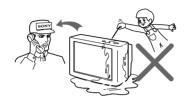
لسلامتك الشخصية، لاتلمس اي جزء من التلفزيون، وسلك التيار وكابل الهوائي اثناء نوبات البرق.



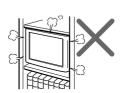
لسلامة الأطفال، لاتترك الاطفال وحدهم مع التلفزيون. لا تسمح للاطفال بالصعود عليه.



لاتضع أية أشياء على التلفزيون. يجب عدم تعريض الجهاز لتساقط قطرات او رذاذ الماء وكذلك يجب عدم وضع اية اشياء مملوءة بالسوائل، مثل المزهريات على الجهاز.



لا تعمد الى تشغيل التلفزيون اذا سقط فيه اي سائل او جسم صلب. إفحص التلفزيون لدى فني مختص على الفور.



لا تتسبب في اعاقة او انسداد مسار فتحات تهوية التلفزيون. لا تعمد الى تركيب التلفزيون في حيز مغلق، مثل دولاب كتب او دولاب في الحائط.



نظف التلفزيون باستعمال قطعة قماش ناعمة جافة. لا تستعمل البنزين او الثنر او اي كيماويات اخرى لتنظيف التلفزيون. لاتلصق أية مادة (مثل شريط لاصق، شريط السيلوفان، صمغ) على كابينة التلفزيون المصبوغة (فضي). لا تخدش انبوب الصورة (الشاشة).



لاتفتح الهيكل الخارجي والغطاء الخلفي للتلفزيون لأنه يحتوي بداخله على فولطية عالية ومواد خطيرة اخرى. اسند اعمال الصيانة ونقل التلفزيون للفني المختص.



يوصى باستخدام التلفزيون للاستعمال المنزلي فقط. لاتستعمل التلفزيون في مركبة او في مكان معرض لغبار شديد او حرارة او رطوبة او اهتزازات.



لتفادي خطر الحريق والصدمات الكهربائية، لا تعرّض التلفزيون للمطر او البلل.



لا تعمد الى توصيل عدد كبير من الاجهزة بنفس مأخذ التيار الكهربائي. لا تتسبب في تلف سلك التيار الكهربائي.



ضع التلفزيون على طاولة ثابتة تستطيع تحمل وزن التلفزيون. تأكد من أن سطح حامل التلفزيون مستو وأن السطح أعرض من قاعدة التلفزيون السفلية.



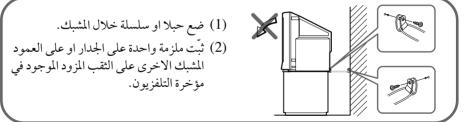
اسحب سلك التيار للخارج بواسطة القابس، لاتسحب سلك التيار نفسه. حتى لو اوقفت تشغيل التلفزيون، فهو لايزال موصلاً بحصدر قدرة التيار المتردد (المأخذ الرئيسي) مادام كابل القدرة مقبوساً. افصل التلفزيون قبل نقله او اذا رغبت بعدم استعماله لعدة ايام.

■ تأمين التلفزيون

لمنع سقوط التلفزيون، استعمل البراغي المزودة و المشابك والطوق لتثبيت التلفزيون.



U



ملاحظة

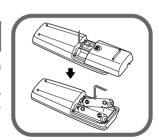
• لا تستعمل اي براغي غير تلك المزودة. استعمال براغي غير تلك المزودة يمكن ان يتسبب في تلف التلفزيون.

جدول المحتويات

النصب	تعديل القائمة
البدء	التعريف بقائمة نظام الاختيار٣
اعداد التلفزيون	تغيير تهيئة "صورة" ٰ
("تجهيذ اولي") ٧	تغيير تهيئة "صوت"٧
	تغيير تهيئة "مؤقت"
نظرة عامة حول مفاتيح التحكم	تغيير تهيئة "إعداد القناة"
مقدمة التلفزيون واللوحات الخلفية ٨	تغيير تهيئة قائمة "تجهيز"٢
إستعمال وحدة التحكم عن بعد والوظائف	
الأساسيةا	معلومات اضافية
	تو صيل الا جز اء ١ لإختيا رية٣
عمليات التشغيل المتطورة	دليل تحري الخلل وإصلاحه
اختيار اوضاع الصورة والصوت١١	المواصفاتالغلاف الخلف
مشاهدة نشرات تليتكست	.
(لموديل/KV-XR34M81/XR29M81	
XR25M81 فقط)	

AR

البدء

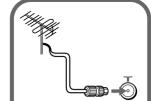


الخطهة 1

ادخل البطاريات (المزودة) في داخل موجه التحكم.

ملاحظة

• لا تستعمل بطاريات قديمة او بطاريات من انواع مختلفة معاً.

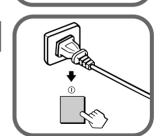


الخطوة 2

اوصل كابل الهوائي (غير مزود) با ٦٢ (دخل الهوائي) الموجود على مؤخرة التلفزيون.

ارشاد مفيد

• يمكنك أيضاً توصيل التلفزيون بالمعدات الاختيارية الاخرى. (انظر صفحة ٢٣)



الخطوة 3

أدخل كابل الطاقة، ثم اضغط ① على التلفزيون لتشغيله.

ملاحظة

• عند تشغيل التلفزيون يومض مؤشر () (الانتظار) باللون الأخضر لعدة ثواني. هذا ليس دليلاً على وجود الخلل.

الخطوة 4

قم باعداد التلفزيون باتباع تعليمات قائمة "Initial Setup" ("تجهيز اولي") (أنظر صفحة ٧).



■ اعداد التلفزيون ("تجهيز اولى")

عند تشغيلك التلفزيون لأول مرة، سوف تظهر قائمة "تجهيز اولي".

يمكنك تغيير لغة القائمة، واجراء التهيئة المسبقة لقنوات التلفزيون بصورة تلقائية وضبط موقع الصورة باستعمال الازرار الموجودة على اللوحة الأمامية للتلفزيون.

• عكن أيضاً استعمال الازرار MENU، أن و ♦/♦/♦/ الموجودة على وحدة التحكم عن بعد للتشغيلات ادناه.

1 اضغط -/+ ∠ لاختيار لغة القائمة المرغوبة، ثم اضغط 🗲.

تظهر لغة القائمة المرغوبة.



7 اضغط -/+ ∠ لاختيار "نعم"، ثم اضغط ﴿ لاجراء التهيئة المسبقة التلقائية للقنوات او اختر "لا" لتخطى القناة المضبوطة مسبقاً بصورة تلقائية.

عندما تختار "نعم"، يبدأ تلفزيونك بالبحث عن جميع القنوات المتوفرة.

اذا ظهرت رسالة "لاتوجة قناة. الرجاء توصيل الكيبل/ الهو ائي"، افحص تو صيلات التلفزيون، ثم اضغط €.

الرجاء توصيل للكيبل/المهو ائى أو لا بدء التجهيذ التلقائي الان؟

> اذا كانت الخطوط الموجودة في اعلى واسفل القائمة مائلة اضغط -/+ ∠ لضبطها، ثم اضغط ﴿.

> > اذا لم يكن الضبط ضرورياً، ثم اضغط 🗲.

دوران الصورة [-a] [] [a+] [MENU] إنهاء [⊕] تأكيد [+⊡−] اختبار

> 1 اضغط -/+ ∠ لاختيار "لا"، ثم اضغط ﴿. لاتظهر قائمة "تجهيز اولى" مرة اخرى عند قيامك بتشغيل التلفزيون في المرة القادمة بواسطة ضغط ①.

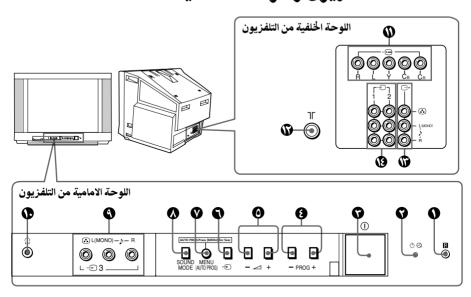
> > لكي تظهر القائمة مرة اخرى، اختر "نعم"، ثم اضغط 🗲.



ارشاد مفيد

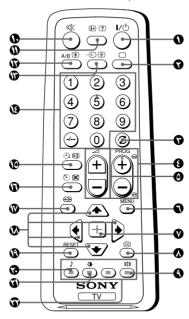
- يمكنك الانتقال حالاً الى نهاية قائمة "تجهيذ اولى" بواسطة ضغط MENU.
 - يكنك أيضاً اعداد التلفزيون باستعمال نظام القائمة (انظر صفحة ١٣).
- يمكنك أيضاً اجراء التهيئة المسبقة للقنوات بصورة تلقائية بواسطة ضغط زر MENU (AUTO PROG) على اللوحة الأمامية للتلفزيون لمدة خمس ثواني تقريباً.

ا مقدمة التلفزيون واللوحات الخلفية



الصفحة	الوظيفة	زر/طرف
-	مستشعر موجه التحكم عن بعد.	
٦	مؤشر الانتظار.	<u></u>
١٩	مؤشر الايقاظ.	9 0
٦	ايقاف او تشغيل التلفزيون.	① •
-	اختيار رقم البرنامج.	PROG +/- (3
-	ضبط مستوى الصوت.	∠ +/− 0
74	اختيار دخل التلفزيون او الفيديو.	→ 0
		تشغيلات القائمة
-	اختيار وضبط البند.	∠ +/− ⊚
-	تثبيت البنود المختار.	→ 0
-	العرض او الغاء القائمة.	MENU ⊘
٧	التهيئة المسبقة التلقائية للقنوات.	(AUTO PROG) 🛛
11	اختيار وضع الصوت.	SOUND MODE 🔥
	سوف يظهر عرض "5-Band Graphic Equalizer".	
74	طرف دخل الصورة ٣.	-∋3 •
-	مقبس سماعات الرأس.	∩ •
7 8	طرف دخل الفيديو المركب.	⊕ 0
۲۳	طرف دخل الهوائي.	75 0
۲۳	طرف خرج المراقبة.	□
۲۳	طرف دخل الفيديو ٢ . ٢.	→ 1, → 2 ®

ا إستعمال وحدة التحكم عن بعد والوظائف الأساسية



الصفحة	الوصف	,	الزر
-	التوقف المؤقت للتلفزيون او تشغيله.	I/Ů	0
-	عرض برنامج التلفزيون.	0	Ø
-	الانتقال الي رقم البرنامج السابق.	S	G
_	اختيار رقم البرنامج.	PROG +/-	•
-	ضبط مستوى الصوت.	⊿+/-	0
-	تغيير حجم الصورة:	₩	•
	"فتح" (الوضع العريض 16:9)، "غلق".		
-	كتم الصوت.	αX	•
-	عرض المعلومات على الشاشة.	i +	0
77	اختيار التلفزيون او دخل الفيديو.	∌	0
_	ارقام الدخل.	0 – 9, -/	(3
-	اختيار خيارات الوضع المحيطي:	₩	•
	"فتح" (المحيطي)، "شبيبة" (ستيريو ٌشبيه بالصوت الاحادي)، "غلق".		
۲٥	ضبط التلفزيون على تهيئة المصنع.	RESET	•

يتبع

الصفحة	الوصف	الزر
11	اختيار وضع الصوت.	J 0
	سوف يظهر عرض "5-Band Graphic Equalizer".	
11	اختيار خيارات وضع الصورة.	३ ७
	-	تشغيلات القائمة
١٥	عرض او الغاء القائمة.	MENU 🕥
١٥	تثبيت البنود المختار .	
10	اختيار وضبط البند.	↑ , ⋄ , ⋄ , ⋄
		تشغيلات المؤقت
-	ضبط التلفزيون لكي يشتغل تلقائياً.	4 6
-	ضبط التلفزيون لكيّ يتوقف تلقائياً.	4 0
	مراء)	تشغيلات التلتكست (علا مة خض
	KV-XR34M81 فقط)	(لموديل XR29M81/XR25M81/
17	عرض الصفحة التالية او السابقة.	③ , ② ②
17	عرض بث التليتكست.	
17	الكشف عن المعلومات المخفية.	? 0
11	تكبير عرض التليتكست.	(\$)
17	وقف تدرج صفحة التليتكست.	(3)
١٢	عرض محتويات خدمة التليتكست.	(i)
11	عرض شاشة التلفزيون اثناء انتظار صفحة التليتكست.	(3)
17	المدخل لقائمة فاستكست.	🐨 🔳 (احمر، احضر،
		اصفر، ازرق)
		تشغيل الاستريو/الثنائي اللغة
	لايعمل مع تلفزيونك.	A/B 🕥

اختيار اوضاع الصورة والصوت

يمكنك اختيار اوضاع الصورة والصوت وضبط التهيئة التي ي تفضلها باستعمال خيار "شخصي".

اختيار وضع الصورة

اضغط 🗱 لاختيار الوضع المرغوب للصورة.

95* .55 6	
لمشاهدة	اختر
صور ذات تباين عالي.	"ديناميكي"
صور عادية.	"قياسي"
صور معتدلة.	"ناعم"
صورة التهيئة الاخيرة التي تم ضبطها بواسطة خيار "ضبط الصورة" في القائمة (انظر صفحة ١٦).	"شخصي"



اختيار وضع الصوت

اضغط 🛦 (او SOUND MODE على اللوحة الأمامية) لاختيار وضع الصوت المرغوب. سوف يظهَر عرض "5-Band Graphic Equalizer"."

اختر		للاستماع الى
"ديناميكي"	▶	الصوت الديناميكي والواضح الذي يشدد على الاصوات المنخفضة والعالية.
"دراما"	100 300 1k 3k 8k	الصوت الذي يشدد على الاصوات النغمات العالية.
"ناعم"	100 300 1k 3k 8k	اصوات ناعمة وطبيعية ولطيفة.
"شخصي"		صوت التهيئة الاخيرة الذي تم ضبطه بواسطة خيار "ضبط الصوت" الموجود في القائمة (انظر صفحة ١٨).

مشاهدة نشرات تلتكست

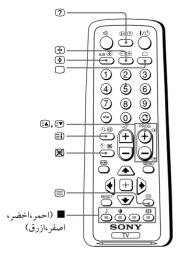
إفعل الأتي

لكى يتم

◄ لودىل KV-XR34M81/XR29M81/XR25M81 فقط

بعض محطات التلفزيون تبث معلومات خدمية تطلق عليها تسمية التليتكست والتي تتيح لك استلام معلومات متنوعة، مثل تقارير سوق الاسهم المالية والاخبار.

عكنك استعمال الازرار الموجودة على الموجه لمشاهدة التلبتكست.



اعي يم	۽ ڪئي ، دعي
عرض صفحة تليتكست على صورة التلفزيون	اضغط (الله الله الله الله الله الله الله الل
التحقق من محتويات خدمة تليتكست	اضغط 🗐 . نظرة عامة حول محتويات التليتكست، من ضمنها ارقام الصفحة، تظهر على الشاشة .
اختيار صفحة تليتكست	اضغط ازرار الارقام لادخال رقم الصفحة المكون من ٣ خانات لصفحة تليتكست المرغوبة. اذا اخطأت في ادخال الارقام، ادخل رقم الصفحة الصحيح من جديد. للإنتقال الى الصفحة السابقة او اللاحقة، اضغط ه€ او √€.
احتفظ بعرض التليتكست (التوقف المؤقت)	اضغط ﴿ لعرض الرمز "﴿ على عارضة التليتكست في الركن العلوي الايسر من الشاشة. لاستثناف المشاهدة العادية للتليتكست، اضغط ﴿ فَ
كشف المعلومات المخفاة (مثل اجابات الاسئلة الاختبارية)	اضغط ؟. لإخفاء المعلومات، إضغط الزر مرة اخرى.
تكبير عرض نشرة تليتكست	اضغط ﴿ . كلما قمت بضغط ﴿ ، يتغير عرض نشرة تليتكست كما يلي: تكبير النصف العلوي ← تكبير النصف السفلي ← المقاس العادي.
الاستعداد لتشغيل صفحة التليتكست أثناء مشاهدة البرنامج التلفزيوني	 (١) ادخل رقم صفحة تليتكست التي تريد مشاهدتها ثم اضغط (٣) عند عرض رقم الصفحة، اضغط (النظهر النص).
اختر قائمة فاستكيست او الصناديق الملونة	اضغط ■ (الاحمر، الاخضر، الاصفر والازرق) التي تطابق القائمة المرغوبة او رقم الصفحة.

ملا حظة

• يمكن استعمال ميزة الفاستكيست عندما يتوفر بث الفاستكيست فقط.

ا التعريف بقائمة نظام الاختيار

ان زر قائمة الاختيار MENU يتيح لك إمكانية فتح قائمة اختيار وتغيير تهيئات تلفزيونك. وإليك فكرة عامة عن نظام قوائم الاختيار.

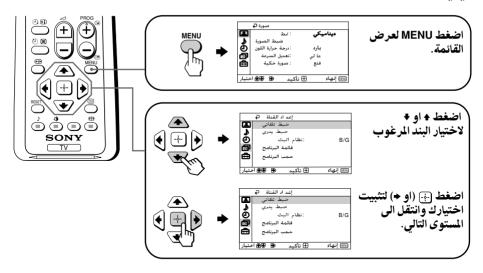


لصفحة	المستوى الثالث/الوظيفة	المستوى الثاني	المستوى الاول
١٦	اختيار وضع الصورة: "ديناميكي" → "قياسي" → "ناعم" → "شخصي"	"غط"	"صورة"
	اضبط الاختيار "شخصي": "الصورة" ← "ساطع" ← "اللون" ← "لون NTSC" ← "حاد" ← "إعادة ضبط"	"ضبط الصورة"	
	ضبط اللون الابيض الخفيف: "بارد" → "محايد" → "دافيئ"	"درجة حرارة اللون"	
	جعل حافات كل شيء حادة: "عالي" → "منخفض" ← "غلق"	"تعديل السرعة"	
	افضل نوعية للصورة. "قتح" → "غلق"	"صورة ذكية"	
١٧	اختيار وضع الصوت: "ديناميكي" → "دراما" → "ناعم" → "شخصي"	"غط"	"صوت"
	ضبط تهيئات ترددات الصوت من خيار "شخصي": "التوضيح" → "إعادة ضبط"	"ضبط الصوت"	7
	اختره لتشديد الصوت الصادر من السماعتين اليسري واليمني.	"التوازن"	•
	تعديل مستوي الصوت تلقائياً. "فتح" ← "غلق"	"الصوت الذكي"	
	اختيار وضع صوت محيطي: "فتح" → "شبية" → "غلق"	"صوت محيطي"	

يتبع

لصفحة	المستوى الثالث/الوظيفة	المستوى الثاني	المستوى الاول
19	تهيئة التلفزيون على وضع الايقاف التلقائي.	"مؤقت نوم"	"مؤقت"
	تهيئة التلفزيون على وضع التشغيل التلقائي.	"مؤقت إيقاظ"	(L)
۲٠	التهيئة المسبقة التلقائية للقنوات.	"ضبط تلقائي"	"إعد اد القناة"
	التهيئة المسبقة اليدوية للقنوات.	"ضبط يدوي"	
	اختيار نظام التلفزيون: "B/G" → "I" → "D/K" → "M"	"نظام البث"	СНР
	تصنيف رقم البرنامج.	"قائمة البرنامج"	
	تجميد البرامج غير المرغوبة.	"حجب البرنامج"	
77	تغيير لغة القائمة. (إنجليزي) "English" → "عربي "	"اللغة/ Language"	"تجهيز"
	ضبط موقع الصورة.	"دوران الصورة"	€
	تغيير حجم الصورة. "فتح" (الوضع العريض 16:9) ← "غلق"	"ضغط الصورة"	
	تصنيف المعدات الموصلة.	"نوع الفيديو"	
	اختيار نظام اللون: "تلقائي" ← "PAL" → "SECAM" ← "NTSC4.43"	"نظام اللون"	

كبفية استعمال القائمة



تشغيلات اخرى للقائمة

لاجل	إضغط
صبط تهيئة المقدار النسبي	♦ , ♦ , ♦ او ٠ .
الانتقال الى مستوى القائمة التالي/ السابق	← او → .
الغاء القائمة	.MENU

- أذا اردت الخروج من لائحة المستوى ١ الى لائحة المستوى ٢، اضغط ♦ او ♦ الى ان يتم تظليل علامة الرجوع (٦) ثم اضغط ⊕.
- يمكن أيضاً استعمال ازرار MENU، و ⊕ و -/+ ص على اللوحة الأمامية للتلفزيون لعمليات التشغيل أعلاه (انظر صفحة ٨).

تغيير تهيئة "صورة"

تتيح لك قائمة "صورة" ضبط تهيئات الصورة.

اضغط MENU. 1

تأكد من اختبار علامة "صورة" (ع)، ثم اضغط زر 🔂.

	صورة Ģ		
		: نمط	ديناميكي
D	صورة	ضبط ال	
©	اللون	: درجـة حـرارة	بارد
	ىة	:تعديل السر	عالي
▦	بة	: صورة خكي	فتع
1	LAMBAR.	4.0	4 .: 1
تنيار		🕀 تأكيد	(MENU) إنهاء

اضغط ♦ او ♦ لاختيار البند المرغوب (على سبيل المثال، "نمط")، ثم اضغط . 3

اختر	لاجل
"غط"	اختيار "ديناميكي"، "قياسي"، "ناعم"، او "شخصي" * (أنظر صفحة ١١).
	ضبط اللون الأبيض الخفيف.
	اختر اما "بارد" (لون ازرق خفیف) او "محاید" (لون خفیف طبیعی) او
	"دافيئ" (لون احمر خفيف).
"تعديل السرعة"	جعل حافات كل شيء حادة:
	اختر أما "عالي"، أو "منخفض" أو "غلق"
- "صورة ذكية"	افضل نوعية للصورة.
	اضغط ♦ او ♦ لاختيار "فتح"، ثم اضغط ۞.
	للالغاء، اختر "غلق"، ثم اضغط 🖆.

^{*} يمكنك تعديل التهيئة حسب تفضيلك الشخصي في اختيارات "ضبط الصورة"، "درجة حرارة اللون" و "تعديل السرعة" عندما تختار وضع "شخصي" فقط.

ضبط بنود "ضبط الصورة" تحت وضع "شخصى"

اضغط 4 أو ♦ لاختيار أما "الصورة (تباين)" ، "ساطع" ، "اللون" ، "لون NTSC" (درجة الالوان) أو "حاد"، ثم اضغط 💮.

يؤدي اختيار "اعادة ضبط" الى ضبط تلفزيونك على تهيئة المصنع.

- اضغط 4، ♦، ♦ او ♦ لضبط تهيئة البند الذي اخترته، ثم اضغط ⊕.
 - كّرر الخطوات اعلاه لضبط البنود الاخرى.

يتم استقبال التهيئات التي تم تعديلها عند اختيار بند "شخصي".

ملاحظات

- يمكن ضبط "لون NTSC" لنظام الوان NTSC فقط.
- يمكن ان يؤدى تقليل "حاد" الى تقليل ضوضاء الصورة ايضاً.

■ تغيير تهيئة "صوت"

تتيح لك قائمة "صوت" تعديل تهيئات الصوت.

1 اضغط MENU.

	صوت ⊊	
▣	: نمط	ديناميكي
P	ضبط الصوت	
Θ	التوازن	
Œ	: الصوت الذكى	خلق
₽	: الصوت الذكي : صوت محيطي	خلق
	•	
فتبار ا	-1.40 (40 (40 €) ·	MENU انهاء

7 اضغط 4 او ♦ لاختيار علامة "صوت" (﴿)، ثم اضغط ك.

3 اضغط م او ♦ لاختيار البند المرغوب (مثلاً "نمط")، ثم اضغط أ.

إختر	لأجل
"غط"	اختيار "ديناميكي"، "دراما"، "ناعم" او "شخصي"* (أنظر صفحة ١١).
"التوازن"	اضغط ← او ♦ لتشديد صوت السماعة اليسري.
	اضغط ♦ او ♦ لتشديد صوت السماعة اليمني.
"الصوت الذكي"	ضبط مستوى الصوت تلقائياً لجميع برامج التلفزيون ودخل الفيديو.
	اضغط ♦ او ♦ لاختيار "فتح"، ثم اضغط ﴿٠٠٠].
	للالغاء، اختر "غلق"، ثم اضغط 💮.
"صوت محيطي"	اختر أما "فتح"، "شبية" يا "غلق" (أنظر صفحة ٩).

^{*} يكنك ضبط التهيئة حسب تفضيلك الشخصي في خيار "ضبط الصوت" عند اختيار وضع "شخصي" فقط (أنظر صفحة ١٨).

يتبع

"ضبط الصوت" الموجود تحت وضع "شخصى"

تتيح لك خاصية "5-Band Graphic Equalizer" (الوازن البياني زوه نطاقات) بضبط تهيئات ترددات الصوت لوضع "شخصي" الموجود في القائمة.

الترضيح الترض

1 تأكد من تظليل بند "التوضيح"، ثم اضغط 🕣.

ان اختيار "إعادة ضبط" يؤدي الى ضبط تلفزيونك على تهيئة المصنع.

2 اضغط ♦ او ♦ لاختيار تردد الصوت المرغوب، ثم اضغط ♦ او ♦ لضبط التهيئة واضغط ﴿..

يتم استقبال التهيئات التي تم تعديلها عند اختيار بند "شخصي".

ملاحظات

- عندما تقوم بتعديل التردد العالي، سوف يؤثر على الطبقات الصوتية العالية وعندما تقوم بضبط التردد المنخفض سوف يؤثر على الطبقات الصوتية الواطئة.
- يمكنك عرض التهيئات مباشرةً باستعمال زر SOUND MODE على اللوحة الأمامية للتلفزيون (انظر صفحة ٨) او زر ﴿ على موجه التحكم عن بعد (انظر صفحة ١٠).

■ تغيير تهيئة "مؤقت"

تتيح لك قائمة "مؤقت" بضبط التلفزيون على وضع التشغيل والايقاف بصورة تلقائية.

1 اضغط MENU.



اضغط 4 او ₹ لاختيار ايقونة (٤) "مؤقت"، ثم اضغط أ.

3 اضغط ♦ او ♦ لاختيار البند المرغوب (مثال "مؤقت نوم")، ثم اضغط ﴿.

إختر	لأجل
"مؤقت نوم"	ضبط التلفزيون بحيث يتوقف تلقائياً. اضغط 4 او ♦ لاختيار المدة المرغوبة (الحد الاقصى ساعة واحدة و ٣٠ دقيقة)، ثم اضغط ⊕.
"مؤقت إيقاظ"	ضبط التلفزيون بحيث يشتغل تلقائياً.
	اضغط ♦ او ♦ لاختيار المدة المرغوبة (الحد الاقصى ١٢ ساعة)، ثم اضغط ﴿ بعد اختيار مدة الوقت، يتم تشغيل التلفزيون تلقائياً وتظهر عبارة "مؤقت ايقاظ" على الشاشة.
	عندما تقوم بضبط "مؤقت ايقاظ" يضيء مؤشر ﴿ َ بِاللَّونِ الْكَهْرِ مَانِي على التلفزيون.

ملاحظات

- يمكنك ايضاً الغاء "مؤقت نوم" و "مؤقت ايقاظ" بواسطة ايقاف قدرة التيار الرئيسي للتلفزيون.
- اذا لم يتم ضغط اية ازرار او مُفاتيح للتحكم لمدة تزيد عن ساعة واحدة من تشغيل التلفزيون باستعمال "مؤقت ايقاظ"، يدخل التلفزيون وضع الانتظار تلقائياً.

ا تغيير تهيئة "إعداد القناة"

تتيح لك قائمة "إعداد القناة" باجراء التهيئة المسبقة التلقائية للقنوات، والتهيئة المسبقة اليدوية للقنوات، واختيار نظام التلفزيون، ووضع علامة رقم البرنامج وتجميد البرامج غير المرغوبة.

اضغط MENU.



اضغط 4 او ₹ لاختيار علامة "إعد اد القناة" (圖)، ثم اضغط زر 🖟.

اضغط 4 او ♦ لاختيار البند المرغوب (مثلاً "ضبط تلقائي")، ثم اضغط زر ... 3

إختر	لأجل
"ضبط تلقائي"	اعادة توليف القنوات تلقائياً.
"ضبط يدوي"	اجراء التهيئة المسبقة اليدوية للقنوات المرغوبة وللقنوات التي لايمكنك اجراء التهيئة المسبقة التلقائية لها. (راجع فقرة التهيئة المسبقة اليدوية للقنوات في صفحة ٢١).
"نظام البث"	اختيار نظام التلفزيون. اضغط ♦ او ♦ لاختيار "B/G"، "I"، "D/K" او "M"، ثم اضغط ﴿﴾.
"قائمة البرنامج"	علامة رقم البرنامج. (1) اختر "برنامج" واضغط ﴿ . اضغط ﴿ او ﴿ لاختيار رقم البرنامج، ثم اضغط ﴿ . (2) اختر "النوع" واضغط ﴿ أَنَّ مُ اضغط ﴿ أَو ﴿ لاختيار الحروف حسب التسلسل الابجدي للنوع.
"حجب البرنامج"	تجميد البرامج غير المرغوبة. (1) اختر "برنامج" واضغط ﴿

ملاحظة

• اثناء التهيئة التلقائية للقناة، يظهر على شاشة التلفزيون "B/G"، "I"، "D/K" او "M" للدلالة على نظام التلفزيون "نظام البث".

التهيئة المسقة البدوية للقنوات

	₽	يدوي	ضبط			
				: برنامج		01
P			بث	: تطام ال		B/G *
Ø		VHF	تخقص	الللللأم	1111111111111111	шш
			غناة	: توضيح ال	س	تلفا ت
				: تخطي		خلق
ختيار	1 🙉	30 40		∢i; ⊞	ماء	GENT)

بعد اختيار "ضبط يدوى"، اختر رقم البرنامج الذي ترغب بضبط القناة عليه مسبقاً.

- تأكد من اختيار "برنامج"، ثم اضغط زر 🔂.
- (2) إضغط أو للحين ظهور رقم البرنامج الذي ترغب بضبطه مسبقا على القائمة، ثم اضغط زر

7 اختر القناة المرغوبة.

- (1) إضغط ♦ أو ♦ لاختيار "منخفض VHF"، "عالى VHF" أو "UHF"، ثم أضغط ﴿.
- (2) إضغط ♦ أو ♦ لحين ظهور صورة القناة المرغوبة على شاشة التلفزيون، ثم إضغط زر ك.

اذا كان صوت القناة المرغوبة غير عادى، اختر نظام التلفزيون الملائم.

- (1) إضغط أو لاختيار "نظام البث"، ثم اضغط زر الله.
- (2) إضغط ♦ او ♦ الى ان يصبح الصوت عادياً ثم اضغط زر أ.

1 اذا لم تقتنع بجودة الصورة والصوت، يمكنك تحسينهما باستعمال ميزة توليف "توضيح القناة".

- اضغط أو ♦ لاختيار "توضيح القناة"، ثم اضغط زر ﴿. اضغط أو ♦ لاختيار "يدوي"، ثم اضغط زر ﴿. (1)
- اضغط ﴿ ، ♦ ، ♦ او 4 الى ان تحصل على جودة افضل للصورة والصوت، ثم اضغط ﴿. تومض العلامة + او - الموجودة على القائمة اثناء التوليف.

5 اذا رغبت بتخطى رقم هذا البرنامج عند استخدام -/+ PROG، يمكنك اختيار ميزة "تخطى".

- (1) إضغط 4 او ♦ لاختيار "تخطى"، ثم اضغط زر أ.
 - إضغط 4 او ◄ لاختيار "فتح"، ثم اضغط زر ﴿. للالغاء، اختر "غلق"، ثم اضغط 🔂.

■ تغيير تهيئة قائمة "تجهيز"

تتيح لك قائمة "تجهيز" تغيير لغة القائمة، وضبط موقع الصورة وتغيير حجم الصورة، وعلامة المعدات الموصلة واختيار نظام الالوان.

1 اضغط MENU.

\equiv	تجهيز ۾	
▣	اللغة/Language	عربي
90€	دوران الصورة : ضغط الصورة نوع الفيديو	غلق
₿	: نظام اللون	تلقا ئي
فتيار	⊞ تأكيد ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ الْأَمْ الْمُ	WENU إنهاء

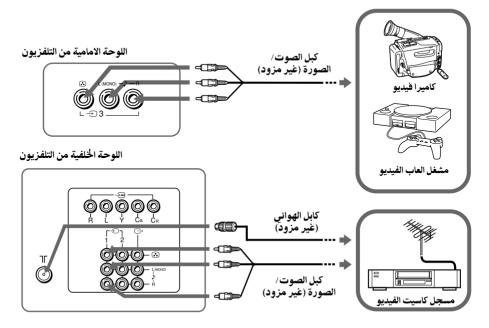
7 اضغط 4 او + لاختيار علامة "تجهيز" (ఉ)، ثم اضغط أ.

3 اضغط ↑ او ♦ لاختيار البند المرغوب (مثلا "اللغة /Language") ثم اضغط ﴿.

إختر	لأجل
"اللغة/Language"	تغيير لغة القائمة.
	اضغط 4 او ♦ لاختيار اما "English" (إنجليزي) او "عربي "، ثم اضغط 守.
"دوران الصورة"	ضبط موقع الصورة عندما تكون غير محاذية لشاشة التلفزيون.
	اضغط ♦ أو ♦ لضبط موقع الصورة، ثم اضغط ۞.
"ضغط الصورة"	اختر اما "فتح" او "غلق" (أنظر صفحة ٩).
"نوع الفيديو"	علامة المعدات الموصلة.
	(1) اختر "دخل الفيديو" واضغط 🔄.
	اضغط 4 او ♦ لاختيار الدخل الذي تريد وضع العلامة له، ثم اضغط ◘٠٠.
	(2) اختر "النوع" واضغط أن، ثم اضغط ♦ او ♦ لاختيار موضع العلامة:
	"فيديو 1/فيديو 2/فيديو 3/ DVD"، "فيديو"، "ستالايت"، "ألعاب" او
	"تحرير"*.
	* يمكنك تحرير علامة الفيديو بادخال الحروف بالترتيب الالفبائي.
,	اضغط 4 اوٰ ♦ لاختيار اما "تلقائي"، "PAL"، "NTSC3.58"، "NTSC3.58" او
	"NTSC4.43"، ثم اضغط 🖖 . عادةً ، اضبطه على "تلقائي".

■ توصيل الاجزاء الإختيارية

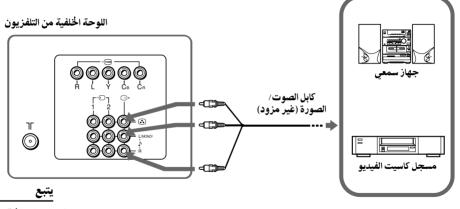
توصيل طرف دخل الفيديو (🕣)



ملاحظات

 اذا قمت بتوصيل مسجل كاسيتات فيديو بطرف ٦٢ (دخل الهوائي)، قم بعمل التهيئة المسبقة لخرج الإشارة من مسجل كاسيت الفيديو الى موضع البرنامج صفر في التلفزيون (انظر صفحة ٢١).

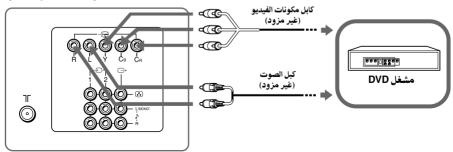
توصيل طرف خرج المراقبة (🗁)



يتبع

التوصيل بطرف دخل مكونات الفيديو (ﷺ)

اللوحة الخلفية من التلفزيون



ملاحظة

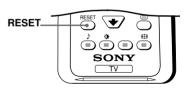
- - تم تمييز بعض اطراف مشغل DVD بشكل مختلف:

بـ (على مشغل DVD)	اوصل
Υ	Y (اخضر)
B-Y أو Сь,Рв,Св	CB (ازرق)
Cr,PR,CR أو R-Y	CR (احمر)

• اذا اخترت "DVD" على شاشة التلفزيون، لاتخرج الاشارة من 🕣 (خرج المراقبة) بصورة صحيحة. لايعد هذا خللاً.

ا دليل تحرّى الخلل وإصلاحه

اذا حدثت اية مشكلة اثناء مشاهدتك التلفزيون، يكنك استعمال اما وظيفة اعادة الضبط او فحص دليل التحري عن الخلل واصلاحه الموجود ادناه. اذا استمرت المشكلة، اتصل بوكيل سوني.



وظيفة اعادة الضبط اضغط زر RESET على موجه التحكم عن بعد. سوف تصبح شاشة التلفزيون فارغة لعدة ثواني ثم تظهر قائمة "تجهيز اولي". ان ضغط زر RESET يضبط التلفزيون على تهيئة المصنع، لكنه يحل مشاكل معينة.

دليل تحرى الخلل واصلاحه

صفحة	الحلول	السبب المحتمل	الاعراض
74	 افحص كابل الهوائي وتوصيلات التلفزيون و مسجل كاسيتات الفيديو وعلى الجدار. 	 التوصيل غير محكم الربط او تضرر الكابل. 	الصورة بها نقاط ثلجية
	· افحص نصب الهوائي. اتصل بوكيل سوني للمشورة.	• تركيب الهوائي غير ملائم.	1 3
71	• اعرض قائمة "إعد اد القناة" واختر "ضبط يدوي" لاعادة ضبط القناة مسبقاً مرة اخرى.	 التهيئة المسبقة للقناة ناقصة او غير ملائمة. 	الصوت مضطرب
	• قم بتجربة جهاز التقوية.	• النقل الضعيف للاشارة.	
-	 اوقف تشغيل او افصل جهاز التقوية في حالة استخدامه. 	• اشارات البث قوية جداً.	الصورة مشوهة (ع)
*1	• اعرض قائمة "إعداد القناة" واختر نظام التلفزيون الملائم "نظام البث".	 تهيئة نظام التلفزيون غير ملائمة. 	الصورة جيدة الصوت مضطرب

يتبع

صفحة	الحلول	السبب المحتمل	الاعراض
74	• افحص توصيلات سلك التيار، والهوائي ومسجل كاسيتات الفيديو.	 لم يتم توصيل سلك التيار، او الهوائي او مسجل كاسيتات الفيديو. 	الصورة معدومة
۹ ۸	• اضغط ك/ا (التيار). • اضغط ① (التيار الرئيسي) بالتلفزيون لايقاف التلفزيون لمدة خمس ثواني تقريباً، ثم اعد تشغيله مرة اخرى.	• لم يتم تشغيل التلفزيون.	الصوت معدوم
٩	• اضغط + ك لزيادة مستوى الصوت.	• مستوى الصوت منخفض جداً.	الصورة جيدة
٩	• اضغط 🖔 لالغاء كتم الصوت.	• الصوت مكتوم.	الصوت معدوم
_	 لاتستخدم مجفف الشعر او اية اجهزة اخرى بالقرب من التلفزيون. اوخص تهينة الموائي. اتصل بوكيل سوني من اجل المشورة. 	 هناك تداخل محلي من السيارات، لافتات النيون، مجفغات الشعر، مولدات الطافة الكهربائية، الخ. 	خطوط منقطة او عرضية :: ≡:: ₹: ₹: ≡:: :: ≡:: ₹:: ≡::
- ۲1	 استخدم هوائي عالي الاتجاه. استخدم وظيفة الموالفة الدقيقة "توضيح القناة". 	• تنعكس اشارات البث بواسطة الجبال والبنايات القريبة.	صور مزدوجة او "اشباح"
_	 اوخص تهينة الموائي. اتصل بوكيل سوني من اجل المشورة. 	· اتجاه الهوائي بحاجة للضبط.	
_	• قم بايقاف تشغيل او فصل جهاز التقوية في حالة استخدامه.	 استخدام جهاز تقویة غیر ملائم. 	
١٦	• اعرض قائمة "صورة" واختر "شخصي" من "تمط"، ثم اضبط مستوى "اللون" من "ضبط الصورة".	• تهيئة مستوي الالوان ضعيفة جداً.	اللون معدوم
77	· اعرض قائمة "تجهيز" وافحص تهيئة النظام اللوني "نظام اللون" (عادة أضبطه على " تلقائي").	· تهيئة نظام الالوان غير ملائمة.	
_	 اوخص تهينة الموائي. اتصل بوكيل سوني من اجل المشورة. 	· اتجاه الهوائي بحاجة للضبط.	

صفحة	الحلول	السبب المحتمل	الاعراض
77	 ضع السماعات الخارجية والاجهزة الكهربائية الاخرى بميدأ عن التلفزيون، الاؤ ني. اعرض قائمة "تجهيز" واضبط "دوران الصورة" الى ان تصبح الصورة بموضع افضل. 	• قد يؤثر التشويش المغناطيسي الصادر من السماعات الخارجية او الاجهزة الاخرى، او اتجاه مجال مغناطيسية الارض على التلفزيون.	میلان الصورة Good morning!
-	 ضع السماعات الخارجية أو الاجهزة الاخرى رى التلفزيون أثناء اشتغاله. اضغط زر ① (القدرة الرئيسية) الموجود على التلفزيون لايقاف تشغيل التلفزيون لادة قوريباً، ثم شغله مرة اخرى لازالة المغناطيسية من التلفزيون. 	• قد يؤثر التشويش المغناطيسي الصادر من السماعات الخارجية او الاجهزة الاخرى، او اتجاه مجال مغناطيسية الارض على التلفزيون.	رقع ملونة غير عادية
17	_	• القناة لاتنقل بث نشرات التليتكست.	"100" تظهر في اعلى الشاشة ولايعرض التليتكست. (لموديل /KV-XR34M81 XR29M81/ XR25M81 فقط).
77	 افحص كابل الهوائي والتوصيلات على التلفزيون، مسجل كاسيت الفيديو وعلى الجدار. 	· التوصيل غير محكم الربط او تضرر الكابل.	عرض التليتكست غير كامل (الصورة ثلجية اوصور مزدوجة) (لموديل/KV-XR34M81
-	 اضبط اتجاه الهوائي. اتصل بوكيل سوني لمزيد من المشورة. 	• اتجاه الهوائي غير ملائم.	XR29M81/ XR25M81 فقط).
- ۲1	 حاول استخدام جهاز تقوية. استخدم وظيفة الموالفة الدقيقة ("توضيح القناة"). 	• نقل الاشارة ضعيف جداً.	
_	• احسب عدد المرات التي يومض فيها مؤشر () (الانتظار). اضغط () (القدرة الرئيسية) لايقاف تشغيل التلفزيون. اتصل باقرب مركز صيانة معتمد لسوني.	 تشير وظيفة التشخيص الذاتي للتلفزيون الى الاسباب المحتملة. 	يومض مؤشر (الانتظار) باللون الاحمر على التلفزيون عدة مرات بعد كل ثلاث ثواني.
-	_	 التغير في درجة حرارة الغرفة يؤدي في بعض الاحيان الى تمدد او تقلص خزانة التلفزيون، مما يسبب في حدوث ضوضاء، هذا ليس مؤشر على قصور في الاداء. 	سماع طقطقة صادرة من خزانة التلفزيون.
_	_	 تشتغل وظيفة ازالة المغناطيسية للتلفزيون. هذا ليس مؤشر على قصور في الاداء. 	سماع صوت "ازيز" عند تشغيل التلفزيون.

■ Specifications

	KV-XR34M81	KV-XR29M81 KV-XR29M80	KV-XR25M81 KV-XR25M80	Note
Power requirements	110-240 V AC, 50/		KV ARESINGO	
Power consumption (W)	Indicated on the rear of the TV			
Television system	B/G, I, D/K, M			
Color system	PAL, PAL 60, SEC	AM, NTSC3.58, NTS	C4.43	
Teletext language	English, Farsi (Persian)			KV-XR34M81/ XR29M81/XR25M81 only
Channel coverage B/G	VHF: E2 to E12 UHF: E21 to E69 CATV: S01 to S03, S1 to S41			
l 	UHF: B21 to B68 CATV: S01 to S03			
D/K	VHF : C1 to C12, R1 to R12 UHF : C13 to C57, R21 to R60 CATV : S01 to S03, S1 to S41, Z1 to Z39			
М	VHF : A2 to A13 UHF : A14 to A79 CATV : A-8 to A-2, A to W+4, W+6 to W+84			
□ (Antenna)	75-ohm external terminal			
Audio output (Speaker)	5 W + 5 W			
Number of terminal ⊙ (Video)	Input: 3 Output: 1 Phono jacks; 1 Vp-p, 75 ohms			
♪ (Audio)	Input: 3 Out	Output: 1 Phono jacks; 500 mVrms		
(Component Video)	Input: 1 Phono jacks; Y: 1 Vp-p, 75 ohms, sync negative CB: 0.7 Vp-p, 75 ohms CR: 0.7 Vp-p, 75 ohms Audio: 500 mVrms			
(Headphone)	Output: 1 Stereo minijack			
Picture tube	34 in.	29 in.	25 in.	
Tube size (cm)	86	72	64	Measured diagonally
Screen size (cm)	80	68	60	Measured diagonally
Dimensions (w/h/d, mm)	$895 \times 674 \times 590$	772 × 576 × 516	696 × 513 × 499	
Mass (kg)	78 49 38			

Design and specifications are subject to change without notice.